

# **SOCIAL IMPACT ASSESSMENT STUDY FINAL REPORT**

## **MULANTHURUTHI RAILWAY OVER BRIDGE PROJECT**

**Notification Number : C 6/56450/2013 dated 2018 March 17**

**District : Ernakulam**

**Taluk : Kanayannoor**

**Village : Mulanthuruthi**

**Block Number: 23**

**Submitted to  
THE DISTRICT COLLECTOR  
Ernakulam**

**Date: 1<sup>ST</sup> AUGUST 2018**

**SIA Unit**



**YOUTH SOCIAL SERVICE ORGANIZATION**

**SOCIAL SERVICE CENTER**

**M.A College P.O, Kothamangalam - 686 666, Cochin, Kerala**

**☎ 9446510628 | 0485 2971222**

**🌐 www.yssso.net | ✉ yssso95@gmail.com**

**SOCIAL IMPACT ASSESSMENT STUDY**  
**FINAL REPORT**

**Mulanthuruthi Railway Over Bridge**

**Notification Number: C 6/56450/2013 dated 2018 March 17**

**District : Ernakulam**

**Taluk : Kanayannoor**

**Village : Mulanthuruthi**

**Block**

**Submitted to**

**THE DISTRICT COLLECTOR**

**Ernakulam**

**01 – 08 – 2018**

**SIA UNIT**

Youth Social Service Organization (yso)  
Social Service Centre  
M.A College P.O  
Kothamangalam -686666  
Ph No: 9446510628  
[www.yso.net](http://www.yso.net)



# YOUTH SOCIAL SERVICE ORGANIZATION

Social Service Center

9 M.A College P.O, Kothamangalam - 686 666, Cochin, Kerala

9446510628 | 0485 2971222 | 9645994000

www.yssso.net | yssso95@gmail.com



**Social Impact Assessment Unit, YSSO: G.O. (Rt.)No.5182/2017/RD, Govt. of Kerala, Revenue Dept.**

## DECLARATION

As per the notification No. C6-56450/2013 dated 17/03/2018 from District Administration Ernakulam, Youth Social Service Organisation is assigned as the SIA Unit to study the Social impact Assessment of Land Acquisition for Sabari Rail Project.

The land details are given to the SIA team by Special Tahsildar Office (LA) Vytilla, Ernakulam, RBDCK Officers Ernakulam. The SIA team has collected data from the project affected families and the stake holders at Mulanthuruthy Overbridge Project, the proposed project area. The supportive documents have to be verified by the concerned authorities.

Chairman,

SIA Unit

Youth Social Service Organisation

01 – 08 – 2018,

Mulanthuruthi.

## FORM NO.6

[See Rule 15(5)]

Chapter	Contents
1. Project in detail	Project and popular goals
	The site
	Size of the acquired land
	Search for alternative routes
	Social impacts and mitigation steps
2. Detailed Project Description	Background of the project and rationale for the project
	Project Size, Location, Products, targets and costst
	Examination of alternatives
	The projects construction progress
	Details of environment impact assessment
	Work force requirement
	Need for ancillary infrastructural facilities
	Work force requirements (temporary and permanent)
	Applicable rules and statutes
3. Team composition, Study Approach And Methodology	Back Groud
	Information about the study group
	SIA and SIMP preparation process
	Sampling methodology used
	Site visits and information dissemination
	The overall impact due to effect of the project
	Summery of public hearing
Valuation of land	Bckgroud

	Entire area of impact under the influence of the project
	Land inventories(Site Map)
	Land requirement for the project
	Use of public land
	Land already purchased
	Previous transactions in the area
Assessment And Calculations	Preface
	Direct impact of the project
	Families of scheduled tribes and other traditional forest dwellers who have lost any of their forest rights
	Families which depend on common property resources which will be affected due to acquisition of land for their livelihood
	Families which have been assigned land by the state government or the central government under any of its schemes and such land is under acquisition
	Families which have been residing on any land in the urban areas for preceding three years or more prior to the acquisition of the land
	Families which have depend on the land being acquired as a primary source of livelihood for three years prior to the acquisition
	Period of ownership of Land
	Inventory of productive assets
Socio- Economic Design	Preface
	Family income
	Data by age
	Married/Unmarried/Widows
	Education of the projects-impacted people
	Employment –related data of the affected population
	Utilisation of land and livelihood

Planning Of Counter –Impact Implementation	Approach to impact mitigation
	Methods for negation,Mitigation and compendation of the impact
	Measures those are includrd in the terms of rehabilitation and resettlement
	Measures that are requiring body has stated it will introduce to the project proposal
	Alteratioons to projects design to reduce the social impact assessment process.
	Impact Mitigation and management plan
Social impact action plan directorate	Directorate and responsible officials
Socla Impact Management Budget And Financing of Mitigation plan	Costs of all resettlement and rehabilitation costs
	Annual budget and plan of action
	Finding sources with break up
Social Impact Management Plan Monitoring And Evaluation	Key monitoring and evaluative indicators
	Reporting mechanisms and monitoring roles
	Plan of Independent evaluation
Analysis Of Costs And Benefits Recommendation On Acquisition	Final conclusion and assessing the aims
	Character of social impacts
	Summary
	Acknowledgment

## CHAPTER – 1

# PROJECT IN DETAIL

### PROJECT AND POPULAR GOALS

The Mulamthuruthy – Railway Over bridge Project plans to take over 00. 58.85 Hectere of land belonging to different survey numbers of Block-23 at Mulamthuruthy Village of Kanayannoor Taluk, Ernakulam District. With the completion of the ½ km long and 9.5 metre wide project with pillars where necessary, the present level – cross ceases to be in existences and the traffic obstruction obliterates.

The Project is planned to be on the Mulamthuruthy – Chottanikkara Road. A toll – booth had been planned at the start of the road, but the later resolution has cancelled the booth.

In accordance with the ‘Few Level – Cross’ policy of the Railway, many a level-cross has been inactivated and alternative ways have been established for new railway lines. A long standing level – cross is currently in operation on the Mulamthuruthy – Chengolappadam line. This is, indeed a block to the traffic flow of the modern day. Passengers of course have to face this problem as road facilities do not develop as per the increase in the number of vehicles.

Even the local people find it difficult to reach nearby places due to the long waiting at the crosses, let alone the cases of long distance passengers. This is a main road for pilgrims too, during the Sabarimala season. This is the main road of the famous Chottanikkara road as well. Hence the planning of the Mulamthuruthy Railway Over Bridge for the benefit of all and sundry.

### 1.2 THE SITE

00.58.85 hectre of land belonging to various Survey numbers is Block -23 of M ulamthuruthy Village, in Kanayannoor Taluk, Ernakulam District.

### 1.3 SIXE OF THE ACQUIRED LAND

The total land being acquired is 00.58.85 hectre, though yet more is required for the Project. As a part of the existing road itself is used for the purpose, as much take –over steps are less.

### 1.4 SEARCH FOR ALTERNATIVE ROUTES

The study team looked at several plans and designs for the construction of the Over bridge and its approach road. The plan selected now is the most suitable one among them. As the construction of the Over bridge does not obstruct the road transportation, an alternative route is not required.

### 1.5 SOCIAL IMPACTS AND MITIGATION STEPS

As per the 2013 Act concerning compensations for land acquisition, the present proceedings are legal and adequate.

#### BREAK-DOWN OF VIABLE SOCIAL IMPACT AND MITIGATION STEPS

SL. No.	Type of Impact	Position	Proposed Mitigation Steps
1.	Loss of land	yes	Compensation shall be paid as per 2013 Act
2.	Loss/damage of building	yes	Compensation shall be paid as per 2013 Act
3.	Loss of Yielding property	yes	Compensation shall be paid as per 2013 Act
4.	Loss of livelihood	yes	Compensation shall be paid as per 2013 Act

Presently, there lives one Family only in the Project areas besides farmlands and an Industrial establishment



## CHAPTER 2

# DETAILED PROJECT DESCRIPTION

### 2.1 Background of the project and rationale for the project

The Mulamthuruthy – Railway Over bridge Project plans to take over 00. 58.85 Hectere of land belonging to different survey numbers of Block-23 at Mulamthuruthy Village of Kanayannoor Taluk, Ernakulam District. With the completion of the ½ km long and 9.5 metre wide project with pillars where necessary, the present level – cross ceases to be in existences and the traffic obstruction obliterates.

The Project is planned to be on the Mulamthuruthy – Chottanikkara Road. A toll – booth had been planned at the start of the road, but the later resolution has cancelled the booth.

Many problems will be solved by discarding the railway line cross that is proposed on the existing mulanthurthy over bridge project in the solution for the above problems. The major part of the land acquired for mulanthurthy overbridge and approach road construction to in under private possession. Rest of the land need to be acquired from existing road.

The right to fair compensation and transparency in land acquisition, rehabilitation and resettlement act, 2013 is an act which lays down procedure and rules for granting compensation, rehabilitation and resettlement to the affected persons in india, section 4 of this act demand social impact assessment study needs to be taken care before executing and developme ntal land acquisition.

In accordance with the ‘Few Level – Cross’ policy of the Railway, many a level-cross has been inactivated and alternative ways have been established for new railway lines. A long standing level – cross is currently in operation on the Mulamthuruthy – Chengolappadam ntal land acquisition. Even the local people find it difficult to reach nearby places due to the long waiting at the crosses, let alone the cases of long distance passengers. Hence the planning of the Mulamthuruthy Railway Over Bridge for the benefit of all and sundry.

### 2.2 PROJECT SIZE, LOCATION, PRODUCT, TARGETS AND COSTS

Mulanthurthy railway overbridge will involve acquisition of 00.58.85 hecters of land which belongs to block no. 23, mulanthuruthy village ,kanayannoor taluk in Ernakulam

district. People are facing a lot of problems due to lack of traffic facilities when every one owns a vehicle. Many people pass through this way at the time of Sabarimala devotion. To reach Chottanikara temple, people also choose this way. Mulanthuruthy overbridge is planned to reduce the traffic problems of the people all over.

### **2.3 EXAMINATION OF ALTERNATIVES**

The land acquisition authority has examined the area for Mulanthuruthy overbridge and approach road and has prepared the documents. The proposed project does not affect the existing road. Hence the consideration of alternatives is not necessary.

### **2.4 THE PROJECT'S CONSTRUCTION PROGRESS**

The Project comprises of the Over bridge and its approach – road. The construction of the over bridge has been completed. This is directly under the Railways. The land acquisition and construction activities are under the state government.

### **2.5 DETAILS OF ENVIRONMENT IMPACT ASSESSMENT**

Details of environment impact assessment is not necessary for Mulanthuruthy over bridge project.

### **2.6 WORK FORCE REQUIREMENTS**

The work force need to be equipped with modern machineries and planned manpower in various range in terms of skilled, semi skilled and unskilled labours.

### **2.7 NEED FOR ANCILLIARY INFRASTRUCTURAL FACILITIES**

There is no much requirement for any ancillary infrastructural facilities

### **2.8 APPLICABLE RULES AND STATUTES**

- Rights Act (Central Govt.) for fair compensation, transparency, rehabilitation and re establishment for land acquisition.
- The policy of the Revenue Dept; Kerala Govt. with regard to compensation and transparency in land acquisition.
- Right to Information Act 2005

## **CHAPTER 3**

# **TEAM COMPOSITION, STUDY APPROACH AND METHODOLOGY**

### **3.1 BACKGROUND**

As per the Kerala Gazette Notification No.C/56450/13 dated 17-03-2018, Ernakulam District Administration has entrusted Youth Social Service Organization, Social Service Centre, M.A. College P.O, Kothamangalam as the SIA unit to conduct the Social Impact Assessment of Land Acquisition for the Mulanthuruthi Railway Over bridge Project

The objective of a Social Impact Assessment (SIA) is to enumerate the affected land and structures, affected families and persons to identify social impacts, and to prepare Social Impact Management Plan (SIMP). Data from primary and secondary sources has been collected to elicit the information for the current process. As part of SIA, a detailed socio-economic survey has been the conducted by experienced members of the SIA unit in the affected area of Mulanthuruthi Railway Over Bridge Project to assess the adverse impacts of the projects.

### **3.2 INFORMATION ABOUT THE STUDY GROUP**

The study conducting Social Impact Team is headed by the Executive Director of Youth Social Service Organization. A team of six members having experience in conducting Social Impact Assessment studies and Socio economic surveys were assigned for data collection, monitoring of data processing, co-ordination and report preparation of report Representatives from the Revenue department supported the investigators to identify the affected families.

## **SIA TEAM MEMBERS**

Sl No.	Name	Qualification & Designation	Experience
1	SHAIBY JOSE	MBA,MHRM TEAM LEADER- SIA UNIT	10 years experience in Development Sector with YSSO
2	KURIAKOSE GEORGE	LLB PROJECT CO-ORDINATOR- SIA UNIT	15 years experience in development sector
3	BAIJU P.T	MSW, RESEARCH ASSOCIATE-SIA UNIT	10 years experience in development sector
4	P.C JOSE	MSW, RESEARCH ASSOCIATE-SIA UNIT	10 years experience in development sector
5	SHOLI	MSW, RESEARCH ASSOCIATE-SIA UNIT	5 years experience in development sector
6	NITHIN P.S	MSW, RESEARCH ASSOCIATE-SIA UNIT	1 year experience in development sector

### **3.3 SIA AND SIMP PREPARATION PROCESS**

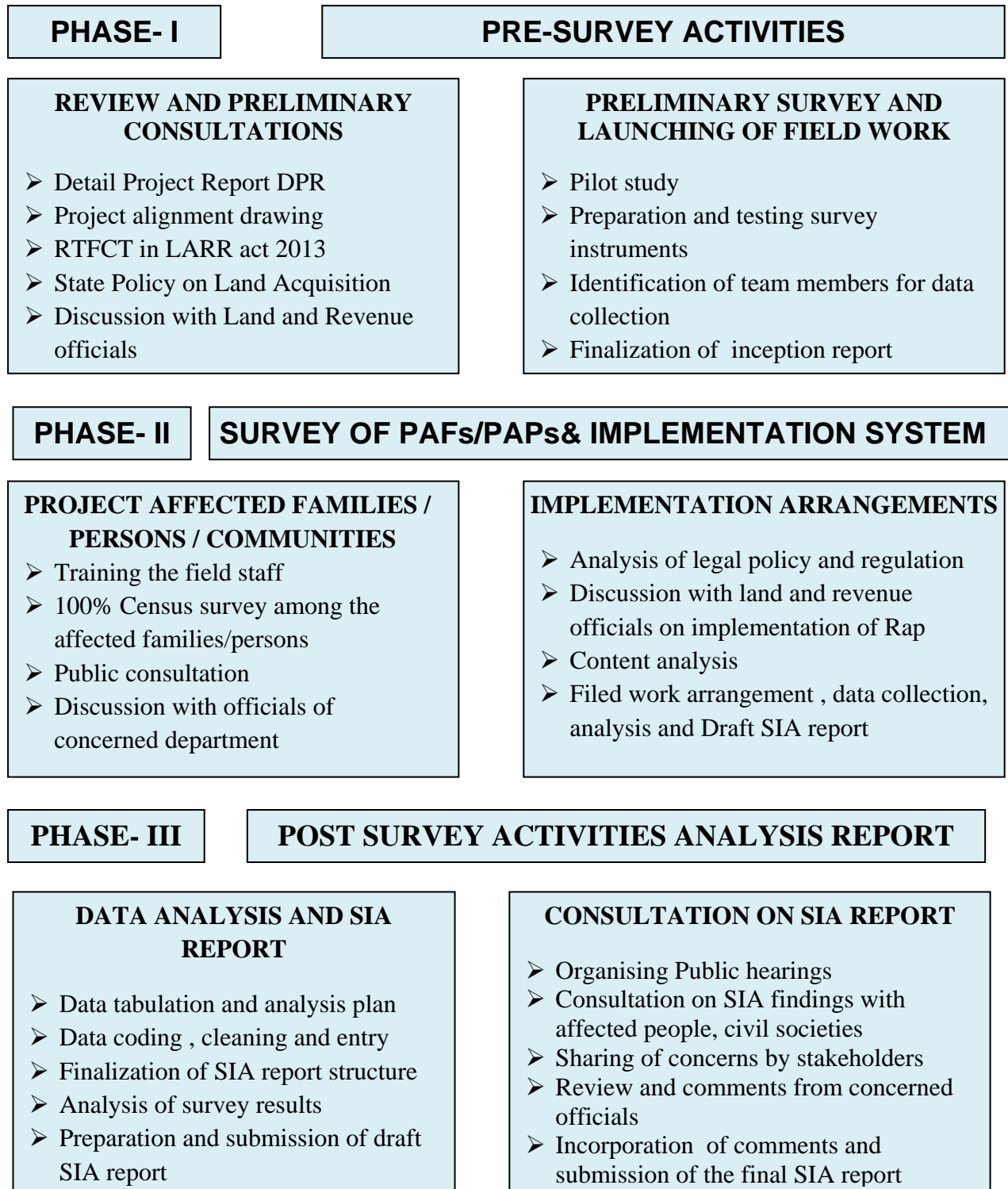
Special Thahasildar, NH 111 Vytilla, staff members and RBDCK staff members and with the help of alignment sketch the study team could identify the affected area. Before starting the detailed SIA study, the filed visits and pilot study of the socio-economic survey was conducted where affected people were administered the interview schedule and their feed backs were collected. The informations were varified with the help of proper documents. Through the secondary sources of data and understanding was created about the physical, social, economic and cultural set up of the project area. Many pre-coded questions were included in the questionnaire model. Before filling the questinaires,the study team made sure that the people are from the affected area by asking them to produce the proof of their ownership on property.

Survey forms duly filled were condidated and entered in to a database. The information updated and the report was prepared.

While preparing draft SIA simp the studt team followed some essential components and steps which are(1)identification of socio-economic impacts of the projects(2)legal frameworks for land acquisition and compensation (RTFACTLARR ACT 2013)

Figure 3;1 presents approach and methodology of SIA study in the form of flow chart. Also various steps involves in the study have been described in detail

**FIGURE 3.3 APPROACH AND METHODOLOGY FOR SIA**



### 3.4 SAMPLING METHODOLOGY USED

Secondary source data was collected from previous studies and related departments. Awareness was created about the physical, social, economic, and cultural set up of the project area before undertaking detailed field investigations.

### 3.5 SITE VISITS AND INFORMATION DISSEMINATION

From 30/04/2018 onwards the SIA team visited the site to verify the alignment drawings and to identify the affected area. After identifying the affected areas, the SIA unit consulted different stakeholders at the project area. The survey team collected the data in the month of April– May2018

Table 3.1 contains the socio-economic impact on the parties who are to be compensated for giving up land for the Project.

In Block No. 23, Mulanthuruthy Village, Kanayannoor Taluk.

Sl. No.	Name & Address of Person/Family	Survey No.	Situation Describes	Problems highlighted or Proposed demands
1.	Vasudevan Pathanippadath, Mulamthuruthy	12/4-13		As compensation was received,
2.	Kumaran S/o Ittan	12/7-15	Already received compensation	Land jointly owned by 8 persons. Due to the Over bridge, remaining land is under the bridge. Demanding remaining land to be acquired. Compensation received
3.	Public Land	12/8		
4.		12/11		No information
5.	Sajin Joseph, Chalappurath, Alappatt Cross, Cochin -15	13/1-6		Information not available
6.	Asha Joseph, Kuzhippillil, Perumpadava, Elanji	13/1-6		No information
7	Kunjappan K. Joseph Kuzhippillil, Perumpadavam, Elanji	13/1-6		No information

8	Thankachan C/o Thoppil House, Mulamthuruthy Ernakulam 682314	13/4		Loss of House. The only home loss due to the Project. Demanding exchange site near the present place, fairest amount and employment
9	Seby Cherian S/o Cherian, Koluthan House	17/3-12		Demanding fair compensation
10	(Late) Babu Wife – Sheena Babu Ullattil House, Mulanthuruthy	17/6	Second take over at first, 10 cents was acquired	Plot was divided into two and Babu was unhappy about it and he was unwilling. Now Sheena Babu is demanding compensation and employment
11	Laila Raju	17/6		This is the second acquisition. The First was in 2005 for the Mulamthuruthy railway expansion. Then compensation at the rate of Rs. 2500 percent. Not satisfied with the compensation
12	Vasudevan, Pathanippadath, Mulamthuruthy	17/7-15		As compensation was received,
13	Dincy K Paul	22/6-26		Adjoining the road. Land has compound wall with yielding properties. Requesting exclusion from take-over, if no toll. Demanding compensation as per 2018 market rate. Source of information is Paily Kunju
14	Bincy Mathew	22/10/27		Adjoining the road loss of wall and demanded amount accordingly. Source of information is Andrews.
15	Mary Bose	22/11/28		Affected land is adjacent to the road. Demanding price as per 2018 rate
16	M.M. Abraham	22/13		Demanding fair compensation
17	Public Land	22/14		

18	Narayanan Namboothirir, Pallippurathy, Mulamthuruthy	22/15		No Information
19	Biji Pappachan	22/16		Adjoining the road Loss of wall, Gate Mango tree sapling etc. Demanding fair compensation as per the present Govt. Price.
20	Kurian V.J	22/6-26		Land adjacent to the road. It is workshop Project is going along the front. Loss of part of the building. Requesting exception if no Toll. Remaining area is adjoining the road which would create problems in the future. Demanding amount as per the current rate
21	K. A. Cherian, Kallarackal House	31/3-10		Already received compensation
22		31/4		No information
23	K.A. Johny, Kallarackal House, Mulamthuruthy	31/6-11		Already received compensation
24	P.P. Cherian	101/9-17	--	Impacted site is part of Industrial enterprise. Affects livelihood itself considerably Industry is 25 years old. Proposed change of alignment for new
25	Sakthidharan, Sreenisha, Mattappillil House, Mulamthuruthy	101/9		Project goes in front of house affecting one side making it impossible to live in. Hence the demand for higher compensation
26	Lijo Kurian & Linto Kurian Kurinjikkattu House Mulanthuruthy	101/15- 18		Demand is for fair compensation. Source of information Ousen Mathew, Grandfather
27	V.M. George (Late Daughter – Suja Shaji Vellakkunnathu (H), Mulamthuruthy (Chennai settled)	31/8-13		Demand is for fair compensation



### **3.7 SUMMARY OF PUBLIC HEARING**

In connection with the land acquisition for Mulanthuruthy Railway Over-bridge, of the sites belonging to Block No. 23, Mulamthuruthy Village, Kanayannoor Taluk, a public hearing of the landowners before the authorities was held at the Indira Priyadarsini Birth Centinery Hall of Mulamthuruthy Panchayat at 10.30 am on 6 July 2018.

Sri. Mathew M.V, Deputy Tahsildar, RBDC,

Sri. Mithun Joseph, Manager

Smt. Mini N.A, Deputy Tahsildar, L.A. Office

Sri. V. John Thomas P.A. to the M.L.A.

Sri. K.M. Sajeevan, Village Officer, Mulamthuruthy

Sri. Renji Kurian Kollinal, the President and Member of Ward I, Grama Panchayat, Mulamthututhy

Smt. C.S. Sosamma, Secretary

Smt. Salomy Simon, Vice-President

Sri George Many, Standing Committee Chairman (H & E)

Sri. Cherian, Member, Ward -16

Sri. V.K. Venu, Member, Ward 8

And the members of the Study team of youth Social Service.

The beneficiaries who participated in the Public Hearing discussed their problems with the respective authorities. The project area belonged to Block -23, Mulamthuruthy Village; The delay in land acquisition pressurizes the affected people. They asserted that no action had yet been taken even after 2 years since the submission of the documents and that they were original papers. They also reminded that 2 meetings had been held before at the Collectorate and Panchayat Office at which consent documents had been signed. Most of the landowners are aged and ailing persons.

In the project area, house-loss is for one family only. It is given to learn that this house owner is a severely sick person. He is in a mentally impacted state with sentimental

reluctance to leave his home. Some persons have asked the officials for employment. Rehabilitation of those who lost homes has also been demanded.

The beneficiaries conformed that they had already agreed to the compensation amount decided at the meeting with the Collector earlier. All are concerned about their compensation due to the delay.

In the case of certain plots, the left-over area after the acquisition turns to be unusable. Therefore, the affected land owners demanded take-over of such land as well. In one area, the road goes through part of a house with the loss of his Sit-out and Car-porch. This house-owner pleaded that it rendered the house uninhabitable.

The landowners in Mulamthuruthy area acknowledged receipt of the compensation. They are the satisfied group who agreed to the amount as per the negotiations held before. One plot belonging to the same Survey number is owned by two persons; but only one is alive now. Theirs is the second take-over and they are satisfied with the compensation. One person has lost his document. In another case, the remainder land turned out to be angular in shape. He demanded take-over of this land too.

#### Common Proposals

- ❖ Fair compensation
- ❖ Rehabilitation of the house – losers with basic amenities.
- ❖ Take – over of remainder land too, if rendered unusable
- ❖ Employment for those who lose source of income

### **RESPONSE OF THE AUTHORITIES TO THE QUESTIONS RAISED AT THE PUBLIC HEARING**

The Special Tahsildar announced that one more survey would be conducted in the presence of the affected parties. He informed that following the Gazette notification after submission of the report of the S.A. Study, compensation distribution would begin as per the respective documents. He requested those land owners who had already agreed to the amount of compensation as per the previous negotiation, to express their consent to give-up land and cooperate with the further steps if the compensation had to be paid as per the 2013 Act.

The Deputy Tahsildar (RBDCK) announced that the original land documents that have been submitted for two years would be returned against the receipts. The Deputy Tahsildar (L.A.) informed that it was the responsibility of the Land Acquisition Dept. to refer disputed cases to the Court and that it would be done strictly. He also informed that it was the administration Dept. to take the decision with regard to the rehabilitation of the house losers.

Also, he announced that the Over-bridge was an unavoidable necessity, it could be hastened only with the co-operation of the landowners and that it would be completed by November. He added that the Treasury would need 2-3 weeks for accepting Bills and thereafter cash would be deposited. He also informed that building owners and tenants were eligible for rehabilitation. He said that with regard to the acquisition of the remainder lands, a decision could be taken only after the Surveyor had measured the total dimension of such waste area and that fair compensation would be paid, anyway, as per the Act.

The Panchayat President of Mulamthuruthy said that the Over-bridge was inevitable to reduce the traffic block to the pilgrimage centres at Chottanikkara, Kanjiramattam Mosque and Mar Thomas Church at Mulamthuruthy. He wanted the work to be finished without any further delay at the latest by the beginning of 2019 and that maximum compensation should be paid to the affected parties. The Meeting was concluded as he had informed the officials that there was still chance for take-over against compensation as per the previous decision and that the agreed amount of compensation should be paid with the least inconvenience for the impacted parties.

## CHAPTER - 4

# VALUATION OF LAND

### 4.1 BACKGROUND

The S.I.A. unit conducted the socio-economic survey at the project site during April – May 2018 on the families and individuals affected by the Project. It was learnt through this survey to what extent the proposed project would impact on the properties, income, livelihood etc. of each family. A Pre-Coded Questionnaire was used for the purpose. The major goal of the survey was to assess the socio-economic structure, type of the property, right to the assets, the likely impacts and their depth, details of properties etc. of the affected families. The findings of the survey and the gravity of the problems are given hereunder.

### 4.2 ENTIRE AREA OF IMPACT UNDER THE INFLUENCE OF THE PROJECT

**TABLE 4.1 Acquisition of Land**

Acquisition of Land	
Ownership	Acquisition of Land
Owned by Private Limited Companies	0
Individual Ownership( 1 plot)	45.05 are
Joint Ownership	12.40 are
Public land	00.50 are



#### **4.4 LAND REQUIREMENT FOR THE PROJECT**

The proposed project of construction of mulanthuruthy over bridge shall require 00.58.85 hectares of land for the implementation of the project .The affected area in under private possession and govt properties.

#### **4.5 USE OF PUBLIC LAND**

Public property is hindred due to the implementation of the project

#### **4.6 LAND ALREADY PURCHASED**

Not applicable

#### **4.7 PREVIOUS TRANSACTIONS IN THE AREA**

As per information given by the respondents no transactions had been taken place in the affected area for the last three years.

## CHAPTER - 5

# ASSESSMENT AND CALCULATIONS

### 5.1 PREFACE

This Chapter deals with the size of the impact and assessment of the properties lost directly and indirectly for the families due to the implementation of the project.

Those directly impacted by the Project.

This includes open public areas, an industrial venture and one family.

### 5.2. INDIRECT IMPACT OF THE PROJECT.

The project area includes families, open grounds and means of livelihood. Home loss is only one, business establishment loss is one and the rest are farm lands.

### 5.3 Family of scheduled tribes and other traditional forest dwellers who have lost any of their forest rights

Not Applicable

### 5.4 Families which depend on common property resources which will be affected due to acquisition of land for their livelihood

Not Applicable

### 5.5 Families which have been assigned land by the state government or the central government under any of its schemes and such land is under acquisition

Not applicable

### 5.6 Families which have been residing on any land in the urban areas for presenting three years or more prior to the acquisition of the land

Not Applicable

### 5.7 Families which have depend on the land being acquired as a primary source of livelihood for three years prior to the acquisition

Not Applicable

**Table 5.8 Period of ownership of Land**

Sl.No.	Survey No.	Approximate period of ownership
1.	12/4-13	No information
2.	12/7-15	No information
3.	12/8	Public land
4.	12/11	Not respond
5.	13/1-6	Not respond
6.	13/1-6	Not respond
7.	13/1-6	Not respond
8.	13/4	24 years
9.	17/3-12	No information
10.	17/6	20 years
11.	17/6	20 years
12.	22/6-26	No information
13.	22/6-26	No information
14.	22/10-27	12Years
15.	22/11-28	25years
16.	22/13	No information
17.	22/14	Public land
18.	22/15	Not respond
19.	22/16	25years
20.	31/3-10	40 years
21.	31/4	Not respond
22.	31/6-11	Not information
23.	101/9-17	23 years
24.	101/9-17	No information
25.	101/15-18	33years



- |     |         |                |
|-----|---------|----------------|
| 26. | 31/8-13 | No information |
| 27. | 31/7-12 | No information |

## **5.9 INVENTORY OF PRODUCTIVE ASSESTS**

The respondents and local people shared that there was plenty of coconut tree, mahagni etc. in the project affected area and that most of them were destroyed during the land filling for the construction

## CHAPTER – 6

# SOCIO – ECONOMIC DESIGN

### 6.1 PREFACE

This chapter contains the social, economical and cultural status and the peculiarities of the families in the project affected areas. Details of the population, weaker section among the affected families, socialisation of the people and such related information are added to this chapter.

### 6.2 FAMILY INCOME

MONTHLY INCOME of FAMILY - Rs.	NUMBER	PERCENTAGE
Up to 5001	2	9.53
5001 – 10,000	4	19.04
10,001 – 15,000	0	0
15,001 – 20,000	0	0
20,001 – 25,000	4	19.04
25,001-30001	4	19.04
Not available	7	38.8%
Total	18	100%

### 6.3 DATA BY AGE

Age	No.	Percentage
Up to 10 years	3	6.12 %
11 – 20	3	6.12
21 – 30	7	14.28
31 – 40	5	10.20
41 – 50	7	14.28

51 – 60	8	16.32
61 – 70	9	18.36
71 – 80	5	10.20
Above 80	1	2.0
Not available	1	2.0
Total	49	100%

#### **6.4 MARRIED/UNMARRIED/WIDOWS**

Marital Status	No.	Percentage
Married	37	84.09%
Unmarried	10	11.36
Widow	2	4.54%
Total	49	100%

#### **6.5 EDUCATION OF THE PROJECT – IMPACTED PEOPLE**

Educational Status	No.	Percentage
Primary	7	14.28
S.S.L.C	7	14.28
Secondary School	6	12.24%
Degree	10	20.40
Master Degree	6	12.24
Others	13	26.53
Total	49	100%

## 6.6 EMPLOYMENT – RELATED DATA OF THE AFFECTED POPULATION

Field	No.	Percentage
Business	1	2.04
Govt. Sector	8	16.32
Private Sector	5	10.20
Gulf Countries	0	0
Industry	3	6.12
Dependents	32	65.30
Total	49	100

## 6.7 UTILISATION OF LAND AND LIVELIHOOD

One family is to be transplanted from the project area, Likewise, one person loses his livelihood. The remainder are cultivated lan

## **CHAPTER – 7**

# **PLANNING OF COUNTER – IMPACT IMPLEMENTATION**

### **7.1 APPROACH TO IMPACT MITIGATION**

The Social counter – impact project has been planned to reduce the social impact caused in connection with land take – over. Individuals mainly demand for satisfactory compensation amounts. Therefore, what has been proposed as a counter – impact mitigation step is to negotiate the amount for the loss of land and properties with the affected parties concerned and pay them well in advance prior to the take over.

### **7.2 METHODS FOR NEGATION, MITIGATION AND COMPENSATION OF THE IMPACT**

Make the compensation payment at the appointed time as per the strict execution of act – 2013 which insist on fair compensation, transparency, rehabilitation and re-establishment.

### **7.3 MEASURES THOSE ARE INCLUDED IN THE TERMS OF REHABILITATION AND RESETTLEMENT**

Compensation as outlined in the Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act 2013 shall be provided to the affected.

### **7.4 MEASURES THAT ARE REQUIRING BODY HAS STATED IT WILL INTRODUCE TO THE PROJECT PROPOSAL**

Requiring body has make a separate budget for the compensation process.

### **7.5 ALTERATIONS TO PROJECT DESIGN TO REDUCE THE SOCIAL IMPACT ASSESSMENT PROCESS.**

Not applicable

## 7.6 IMPACT MITIGATION AND MANAGEMENT PLAN

Impact	Mitigation Means	Factors to be monitored	Concerned Agency
Concern about inadequacy of Compensation	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ To Formulate criteria for full compensation</li> <li>❖ Criteria to be published before hand</li> <li>❖ To set up grievance – redressal system for complainants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Transparency in compensation</li> <li>❖ Number of complaints about compensation</li> <li>❖ Number of demands to enhance the compensation</li> </ul>	
Fund insufficient to buy alternative land	Modify criteria to increase the compensation to buy land in same locality	Number of persons unable to find land	Dept of Revenue
Complaint about the delay in the payment of the compensatory amount	Finalise the amount before handing over the land to the Project	Number of waiting for the amount even after the taking over is completed	
Anxiety about losing house	<p>Arrange temporary living facility till getting exchange house</p> <p>Assistance with shifting to the new place</p>	Delay in getting the new house	Concerned Agency
	Arrange counselling facility		
	Keep informing up to date details regarding rehabilitation plan and implementation		
Difficulties due to loss of woke	❖ Reserve job in the vacancies arising as and when, in the Project, for these members of the families evacuated, as per their educational qualification	Policy–making and execution	Concerned Agency
Fear that proximity to hospital, school, place of worship	❖ To find out areas with such facilities for	Support services	Concerned Agency

etc. is likely to end	<p>rehabilitation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Ensure the help of a voluntary organisation to do social developmental activities</li> </ul>		
Fear of disconnect with social relation	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ The area to be found for rehabilitation should be as close to the former as possible</li> <li>❖ To make social services available</li> </ul>	Make a voluntary organisation available new area	Concerned Agency
Fear of being forlorn in the new area	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Find the safest locality for rehabilitation</li> </ul>	Place for rehabilitation with social service activities	Concerned Agency
Fear of re-evacuation for Mulanthurthy over bridgeProject	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ The new location should be out side the Mulanthurthy overbridge Project</li> </ul>	The place for rehabilitation	Concerned Agency

## CHAPTER – 8

# SOCIAL IMPACT ACTION PLAN

## DIRECTORATE

### 8.1 DIRECTORATE AND RESPONSIBLE OFFICIALS

As per the stipulation of RFCTLARR act 2013, the Administrator appointed by the Govt. Shall be responsible for preparing the Scheme for the rehabilitation and re-establishment of the families displaced by the Project. The said Officer shall be responsible for formulating, implementing and supervising the scheme for the rehabilitation and reestablishment which are subject to supervision, direction and control of the Commissioner functioning for the purpose.

The social impact caused owing to the Project can fairly be mitigated as per the clauses laid out in the RFCTLARR act 2013 which guarantees fair compensation rehabilitation and re-establishment for the parties affected by the land acquisition.

The district level Committee formed as per the policy directive of the Govt. of Kerala wide... shall consist of the following members

G.O.MS No.485/2015/RD, Dated 23/09/2015, The Kerala State Policy for Compensation and Transparency in Land Acquisition, the District Level Fair Compensation, Resettlement Committee Comprising;

- District Collector
- Administrator for Resettlement and Rehabilitation
- Land Acquisition Officer
- Finance Officer
- Representatives of the Requiring Body to take financial decisions on its behalf
- Representatives of a local self government institution



## **CHAPTER - 9**

# **SOCIAL IMPACT MANAGEMENT BUDGET AND FINANCING OF MITIGATION PLAN**

### **9.1 COSTS OF ALL RESETTLEMENT AND REHABILITATION COSTS**

The cost is not calculated for resettlement and rehabilitation.

### **9.2 ANNUAL BUDGET AND PLAN OF ACTION**

Not Applicable.

### **9.3 FINDING SOURCES WITH BREAK UP**

Not Applicable.

## **CHAPTER 10**

# **SOCIAL IMPACT MANAGEMENT PLAN MONITORING AND EVALUATION**

### **10.1 KEY MONITORING AND EVALUATIVE INDICATORS**

Not Applicable.

### **10.2 REPORTING MECHANISMS AND MONITORING ROLES**

Not Applicable.

### **10.3 PLAN OF INDEPENDENT EVALUATION**

Not Applicable.

## CHAPTER 11

# ANALYSIS OF COSTS AND BENEFITS RECOMMENDATION ON ACQUISITION

### 11: 1 FINAL CONCLUSION AND ASSESSING THE AIMS

Prepared Mulanthuruthy over bridge will connect the mulanthuruthy and chottanikara for considering the inconvenience existing on the railway cross. The railway cross exists at chengolappadam. Because of this railway cross people need to wait for a long time to cross the railway. Many pilgrims to Sabarimala & Chottanikara temple pass through this way which brings traffic Jam due to railway cross. Mulanthuruthy overbridge is implemented as a solution to there problems.

### 11.2 CHARACTER OF SOCIAL IMPACTS

According to the people of that area, they need to face many problems due to the implementation of the project. One family loses their home completely. Other families lose their land. Some area is an agricultural land. The families shared that for the acquisition they need to get sufficient compensation considering their sentiment of staying there for a long time.

One family is residing in the area need to be rehabilitated. The family had an emotional attachment to the place and they are worried about the future place of stay, locality, educational & medical feasibility etc. Since the project is treated as framed for a public purpose under RFTLARR Act, 2013, the people of the area should feel secure and through this Act, They need to receive fair compensation. If all the authorities and people of the project area work together. The implementation of the project will be successful. Considering the public advantage and interest and treating as inevitable need, the project has to be implemented.

## **SUMMARY**

This project is a milestone of Mulanthuruthy over bridge project. Though the project has extended the time and construction has gone up, the work is progressing with much hope. The proposed project involves acquisition of 00.58.85 hectare of land. This study report helps the affected people to receive fare compensation as per RTFCTLARR Act 2013.

Mulanthuruthy over bridge is planned to reduce Maximum railway crosses as per the railway new rules.

To execute this project, many people had to sacrifice their own property. As part of land acquisition for this project, people of that area had lost land, houses and business institutions etc. According to the Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act 2013, the People of this area need to get fair compensation. For this, the team has studied the social impact of the area and methods to reduce the impact has been laid down in the report.

When we explore the positive impacts of the project it is necessary to acquire land from people for muanthuruthy over bridge project. Provisions of compensation for the land acquisition under the RTFCTLARR Act 2013 shall be enough to mitigate impacts regarding loss of land.

## **ACKNOWLEDGEMENT**

This project would not have completed with out the help of different people and organisations. First of all we are grateful to revenue department for entrusting this project to youth social service organisation. We also remember and acknowledge our gratitude to Ernakulam District collector and all the staff members for their finely guidance to complete this project successfully.

We also acknowledge our gratitude to Special Tahasildar,Vytila and all the staff members for helping us to collect all the details of land acquisition. We remember RBDCK managing director, Ernakulam and all the staff members for their service to complete this project .

We Thank mulathuruthy grama panchayath members , staff members of mulanthuruthy village and all the people of project area for their help and co-operation.

We also gratefully remember the executive director of youth social service organisation for being the back bone of this project and guiding is in every step. If we could not have received any support from all these persons , we would not have completed this project successfully.

1 (A) ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപനം

©  
കേരള സർക്കാർ  
Government of Kerala  
2018



Regn. No. KERBIL/2012/45073  
dated 5-9-2012 with RNI  
Reg. No. KL/TV(N)/634/2018-20

# കേരള ഗസറ്റ് KERALA GAZETTE

ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്  
PUBLISHED BY AUTHORITY

വാല്യം 7 Vol. VII	തിരുവനന്തപുരം, ചൊവ്വ Thiruvananthapuram, Tuesday	2018 മേയ് 29 29th May 2018	നമ്പർ No. } 22
		1193 ഇടവം 15 15th Idavam 1193 1940 ജ്യേഷ്ഠം 8 8th Jyaishta 1940	

PART III

Commissionerate of Land Revenue

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	പരേതയുമായുള്ള ബന്ധം	വയസ്സ്
1	കുഞ്ഞുമോൻ	ഭർത്താവ്	69
2	ബിന്ദു	മകൾ	42
3	ബീന	..	40

(പരേതയുടെ മാതാപിതാക്കൾ മരണപ്പെട്ടു പോയിട്ടുള്ളതാണ്.)

ഈ സാഹചര്യത്തിൽ മുകളിൽ കാണിച്ചിട്ടുള്ളവരാണ് പരേതയുടെ അനന്തരാവകാശികൾ എന്ന് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകുന്നതിൽ ആക്ഷേപമുള്ളവർ ഈ പരസ്യം ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി 30 ദിവസത്തിനകം ഈ ആഫീസിൽ രേഖകളുമായി നേരിട്ട് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. കാലാവധി കഴിഞ്ഞാൽ തപാൽമാർഗ്ഗമോ ലഭിക്കുന്ന അപേക്ഷകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

(12)

നമ്പർ ബി3-3265/2018. 2018 ഏപ്രിൽ 5.

ഉടുമ്പൻചോല താലൂക്കിൽ ബൈസൺവാലി വില്ലേജിൽ കൊച്ചുപുഴ, ജോസ്മി പി. ഒ. കരയിൽ ഇരുളാങ്കൽ വിട്ടിൽ കുട്ടി S/O കോത്തി എന്നയാൾ 7-12-2016-ൽ മരണമടഞ്ഞിട്ടുള്ളതാണ്. പരേതന്റെ മകൻ രാഘവൻ S/O കുട്ടി പരേതന്റെ പിൻതുടർച്ചാവകാശികളെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് അനന്തരാവകാശ സർട്ടിഫിക്കറ്റിനായി അപേക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിൻപ്രകാരം ബന്ധപ്പെട്ട വില്ലേജാഫീസർ മുഖേന അന്വേഷണം നടത്തിയതിൽ താഴെ പറയുന്നവരാണ് പരേതന്റെ അനന്തരാവകാശികളെന്ന് കാണുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	പരേതനുമായുള്ള ബന്ധം	വയസ്സ്
1	ഗോപാലൻ	മകൻ	71
2	തങ്കമ്മ	മകൾ	69
3	കുട്ടപ്പൻ	മകൻ	68
4	ലക്ഷ്മിക്കുട്ടി	മകൾ	63
5	ശിവരാമൻ	മകൻ	63
6	രാഘവൻ	..	60

ഈ സാഹചര്യത്തിൽ മുകളിൽ കാണിച്ചിട്ടുള്ളവരാണ് പരേതന്റെ അനന്തരാവകാശികൾ എന്ന് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകുന്നതിൽ ആക്ഷേപമുള്ളവർ ഈ പരസ്യം ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി 30 ദിവസത്തിനകം ഈ ആഫീസിൽ രേഖകളുമായി നേരിട്ട് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. കാലാവധി കഴിഞ്ഞാൽ തപാൽമാർഗ്ഗമോ ലഭിക്കുന്ന അപേക്ഷകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

(13)

നമ്പർ ബി3-4729/2018. 2018 ഏപ്രിൽ 12.

ഉടുമ്പൻചോല താലൂക്കിൽ പാറത്തോട് വില്ലേജിൽ നെടുംകണ്ടം കരയിൽ ബ്ലോക്ക് നമ്പർ 284, നെയ്ശ്ശേരി തുണ്ടിയിൽ വിട്ടിൽ തോമസ് ബേബി എന്നയാൾ 15-9-2000-ൽ മരണമടഞ്ഞിട്ടുള്ളതാണ്. പരേതന്റെ മകൻ സാബു, എൻ. ബി. പരേതന്റെ പിൻതുടർച്ചാവകാശികളെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് അനന്തരാവകാശ സർട്ടിഫിക്കറ്റിനായി അപേക്ഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിൻപ്രകാരം ബന്ധപ്പെട്ട വില്ലേജാഫീസർ മുഖേന അന്വേഷണം നടത്തിയതിൽ താഴെ പറയുന്നവരാണ് പരേതന്റെ അനന്തരാവകാശികളെന്ന് കാണുന്നു.

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	പരേതനുമായുള്ള ബന്ധം	വയസ്സ്
1	തങ്കമ്മ ബേബി	ഭാര്യ	78
2	തോമസ്, എൻ. ബി.	മകൻ	62
3	ശോശാമ്മ, എൻ. ബി.	മകൾ	58
4	ചാക്കോ സജി	മകൻ	50
5	മോളി ബെന്നി	മകൾ	48
6	ഏലിയമ്മ എബ്രഹാം	..	46
7	സാബു, എൻ. ബി.	മകൻ	43

ഈ സാഹചര്യത്തിൽ മുകളിൽ കാണിച്ചിട്ടുള്ളവരാണ് പരേതന്റെ അനന്തരാവകാശികൾ എന്ന് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് നൽകുന്നതിൽ ആക്ഷേപമുള്ളവർ ഈ പരസ്യം ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തി 30 ദിവസത്തിനകം ഈ ആഫീസിൽ രേഖകളുമായി നേരിട്ട് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. കാലാവധി കഴിഞ്ഞാൽ തപാൽമാർഗ്ഗമോ ലഭിക്കുന്ന അപേക്ഷകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

താലൂക്കാഫീസ്, ഉടുമ്പൻചോല. (ഒപ്പ്) തഹസീൽദാർ.

**ERNAKULAM DISTRICT**

ഫോറം നമ്പർ 4

[റൂൾ 11 (3) കാണുക]

വിജ്ഞാപനം

നമ്പർ സി 6-56450/2013. 2018 മാർച്ച് 17.

കേരള സർക്കാർ 9-12-2015-ലെ 2753-ാം നമ്പർ കേരള അസാധാരണ ഗസറ്റിൽ പരസ്യപ്പെടുത്തിയ 4-12-2015-ലെ സ. ഉ. (സാധാരണ) നമ്പർ 649/2015/റവ വിജ്ഞാപന പ്രകാരം 2013-ലെ ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുന:സ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അവകാശ ആക്ട് (കേന്ദ്ര ആക്ട് 30, 2013) പ്രകാരമുള്ള കളക്ടറുടെ ചുമതലകൾ നിർവ്വഹിക്കുവാൻ പൊന്നുംവില തഹസീൽദാർ (എൽ. എ.) എൻ. എച്ച് നമ്പർ 3, വൈറ്റിലയെ നിയമിച്ചിരിക്കുന്നതിനാലും;

ഇതോടൊപ്പമുള്ള പട്ടികയിൽ വിവരിച്ചിട്ടുള്ള ഭൂമി ഒരു പൊതു ആവശ്യത്തിന്, അതായത്, മുളന്തൂരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല വികസനത്തിനുവേണ്ടി ആവശ്യമുണ്ടെന്നോ ആവശ്യമുണ്ടായേക്കാമെന്നോ, ജില്ലാ കളക്ടർക്ക് ബോധ്യമാകുന്നതിനാലും;

2013-ലെ ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുന:സ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അവകാശ ആക്ട് (കേന്ദ്ര ആക്ട് 30, 2013) 4-ാം വകുപ്പ് 1-ാം ഉപവകുപ്പിലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് അനുസൃതമായി ജില്ലാ കളക്ടർ, താഴെ പട്ടികയിൽ പറയുന്ന സ്ഥലത്ത് ഒരു സാമൂഹിക പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ നടത്തുന്നതിന് തീരുമാനിച്ചിരിക്കുന്നതിനാൽ;





4	12/11 „	നിലം	07.60 ആർ
5	13/1 „	നിലം	20.20 ആർ
6	13/4 „	നിലം	01.20 ആർ
7	17/3 „	നിലം	06.60 ആർ
8	17/6 „	നിലം	09.50 ആർ
9	17/7 „	നിലം	00.40 ആർ
10	22/6 „	പറമ്പ്	00.40 ആർ
11	22/10 „	നിലം	00.10 ആർ
12	22/11 „	നിലം	00.10 ആർ
13	22/13 „	നിലം	00.20 ആർ
14	22/14 „	പുറമ്പോക്ക്	00.10 ആർ
15	22/15 „	നിലം	00.10 ആർ
16	22/16 „	നിലം	01.00 ആർ
17	31/3 „	നിലം	01.90 ആർ
18	31/4 „	നിലം	00.60 ആർ
19	31/6 „	നിലം	01.15 ആർ
20	101/9 „	പറമ്പ്	02.00 ആർ
21	101/15 „	പറമ്പ്	00.40 ആർ
		ആകെ	00.58.85 ആർ

ജില്ലാ കളക്ടർ

*(Handwritten signature)*  
A.J.C.

*(Handwritten marks)*  
1  
2  
4/8/11

1 (C) കരട് പ്രസിദ്ധീകരണം, സാക്ഷ്യപത്രം

സാക്ഷ്യപത്രം

മുളന്തുരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി  
നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള  
വിജ്ഞാപനം നമ്പർ C6-56450/13 അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ കരട് രേഖ  
18/06/2018 ന് ഈ ഓഫീസിന്റെ നോട്ടീസ് ബോർഡിൽ  
പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.



*[Handwritten signature]*  
18/6/18

സാക്ഷ്യപത്രം

മുളന്തൂരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി  
നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള  
വിജ്ഞാപനം നമ്പർ C6-56450/13 അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ കരട് രേഖ  
18/06/2018 ന് ഈ ഓഫീസിന്റെ നോട്ടീസ് ബോർഡിൽ  
പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.

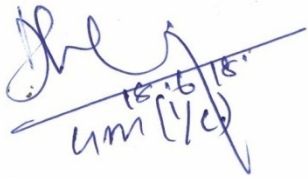
*Reviewed*  
*[Signature]*  
*18/6/18*



സാക്ഷ്യപത്രം

മുളന്തൂരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി  
നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള  
വിജ്ഞാപനം നമ്പർ C6-56450/13 അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ കരട് രേഖ  
18/06/2018 ന് ഈ ഓഫീസിന്റെ നോട്ടീസ് ബോർഡിൽ  
പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.

  
18.6.18  
um (1/c)



സാക്ഷ്യപത്രം

മുളന്നൂരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി  
നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള  
വിജ്ഞാപനം നമ്പർ C6-56450/13 അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ കരട് രേഖ  
18/06/2018 ന് ഈ ഓഫീസിന്റെ നോട്ടീസ് ബോർഡിൽ  
പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.



*[Handwritten signature]*  
18.6.18

Spl. Tahsildar (L.A.)  
N.H. No. III, Vyttila  
Ernakulam - 682 019

സാക്ഷ്യപത്രം

മുളന്തുരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി  
നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള  
വിജ്ഞാപനം നമ്പർ C6-56450/13 അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ കരട് രേഖ  
18/06/2018 ന് ഈ ഓഫീസിന്റെ നോട്ടീസ് ബോർഡിൽ  
പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.



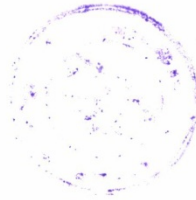
*[Handwritten Signature]*  
18/6/18  
SECRETARY  
Mulanthuruthy Grama Panchayat

വിജ്ഞാപനം  
18/6/18

സാക്ഷ്യപത്രം

മുളന്തൂരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി  
നിർമ്മാണത്തിനായി ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കുന്നതിനുള്ള  
വിജ്ഞാപനം നമ്പർ C6-56450/13 അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനത്തിന്റെ കരട് രേഖ  
18/06/2018 ന് ഈ ഓഫീസിന്റെ നോട്ടീസ് ബോർഡിൽ  
പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതായി സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തുന്നു.



*[Handwritten Signature]*  
18/6/18  
VILLAGE OFFICER  
MULANTHURUTHY

1 (D) മുളന്തുരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപാല നിർമ്മാണ പദ്ധതി  
അലൈൻമെന്റ് സ്കെച്ച്

2. അഭിമുഖ പ്രശ്നോത്തരി



X

മുളന്തുരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല പദ്ധതി

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത പഠനം

അഭിമുഖത്തിനുള്ള ഫോറം

വ്യക്തി ഗത വിവരങ്ങൾ

01. വിവരംനൽകുന്ന വ്യക്തിയുടെ പേര്:

02. ബന്ധപ്പെടാനുള്ള നമ്പർ:

03. റേഷൻ കാർഡ് ഉണ്ടോ?: 1. ഉണ്ട് 2. ഇല്ല

03 എ. ഉണ്ടെങ്കിൽ കാർഡ് നമ്പർ:

04. സമ്മതിദായക പട്ടികയിൽ പേരുണ്ടോ?

1. ഉണ്ട് (ഉണ്ടെങ്കിൽ പട്ടിക പരിശോധിച്ച്) 2. ഇല്ല

05. മതം: 1. ഹിന്ദു 2. മുസ്ലീം 3. ക്രിസ്ത്യൻ 4. മറ്റുള്ളവ

06. വിഭാഗം: 1. പട്ടികജാതി 2. പട്ടികവർഗ്ഗം 3. മറ്റുവിനോക്കവിഭാഗം 4. ജനറൽ

07. കുടുംബസംവിധാനം: 1. കുടുകുടുംബം 2. ചെറുകുടുംബം 3. സാമാന്യം

വലിയ കുടുംബം

വസ്തുവകകൾ സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ

08. സർവ്വേ നമ്പർ:

09. വസ്തുവിന്റെ സ്വഭാവം: 1. ഭൂമി 2. ഘടന

10. വസ്തുവിന്റെ തരം

1. വാസസ്ഥലം 2. വാണിജ്യം 3. രണ്ടും ചേർന്നത് 4. വ്യാവസായികം  
5. കൃഷിഭൂമി 6. തുറസ്സായ സ്ഥലം 7. ഇതരഇനം (വ്യക്തമാക്കുക)

11. ഉടമസ്ഥതാ സ്വഭാവം

1. സ്വന്തം 2. പാട്ടം 3. വാടക 4. കൈയ്യേറ്റം 5. മാടക്കട 6. മറ്റുതരം (വ്യക്തമാക്കുക)

12. ഭൂമി വാങ്ങിയ/കൈവശം വന്ന വർഷം

13. വീടിന്റെ/വസ്തുവിന്റെ ഉടമസ്ഥൻ

14. വാടകയ്ക്ക്/പാട്ടത്തിന് താമസിക്കുന്നയാളുടെ പേര്

15. ഭൂവിസ്തൃതി (സെന്റ്)

16. കെട്ടിടത്തിന്റെ വിസ്തൃതി (ചതുരശ്രയടി)

17. താഴെപ്പറയുംവിധമുള്ള ഏതെങ്കിലും ബാധ്യതയുണ്ടോ?

1. വീടുവായ്പ 2. കാർ വായ്പ 3. മറ്റേതെങ്കിലും തരം വായ്പകൾ ഉണ്ടെങ്കിൽ

17.എ. വായ്പ വാങ്ങിയ വർഷം

17. ബി. വായ്പയെടുത്ത തുക

17.സി. തിരിച്ചടയ്ക്കാനുള്ള തുക

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	ഗൃഹനാമയും/നാമത്തായുള്ള ബന്ധം	സ്ത്രീ/പുരുഷൻ	ഒടുവിലത്തെ ജന്മദിന പ്രകാരമുള്ള വയസ്സ്	വൈവാഹിക നില (വിവാഹിതൻ/അവിവാഹിതർ/വിവാഹമോചിതർ)	വിദ്യാഭ്യാസം (പ്രാഥമികം, സെക്കൻഡറി, ഡിഗ്രി, മാസ്റ്റേഴ്സ് ബിരുദം, മറ്റുള്ളവ)	തൊഴിൽ (സർക്കാർ/സ്വകാര്യം, വീട്ടുജോലി, കൂലി, തൊഴിൽഹിതർ)	വരുമാനം (വ്യക്തിഗതം)	ഏതെങ്കിലും തരം വൈകല്യമുണ്ടെങ്കിൽ അത്
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
കുടുംബവരുമാനം									

19. ആഘാതങ്ങളുടെ/നഷ്ടങ്ങളുടെ വ്യാപ്തി

19 എ. നിർമ്മാണനിലവാരം: 1. താല്ക്കാലികം (മോശപ്പെട്ടത്) 2. നല്ല വീട് 3. ഇടത്തരം

19 ബി. എത്ര നില?  19 ബി1. മുറികളുടെ എണ്ണം

19 സി. വസ്തുവിന്റെ എത്ര ഭാഗം ഏറ്റെടുക്കുന്നു? 1. മുഴുവനായി 2. ഭാഗികമായി

19 ഡി. ഭാഗികമായാണ് ഏറ്റെടുക്കുന്നതെങ്കിൽ ബാധിക്കുന്ന പ്രദേശത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം

(സെന്റ്)

ബാധിക്കുന്ന കെട്ടിടത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം (ചതുരശ്രയടി)

19 ഇ. വസ്തുവിലെ ആസ്തികൾ: 1. കിണർ 2. കുഴൽക്കിണർ 3. ജലസംഭരണി  
4. കുടിവെള്ള ടാപ്പ് 5. ഹാൻഡ് പമ്പ് 6. ചുറ്റുമതിൽ 7. ഓലക്കുടിൽ 8. ഫലവൃക്ഷങ്ങൾ 9. മരങ്ങൾ 10. വളർത്തുപക്ഷികൾ 11. പശു 12. മറ്റേതെങ്കിലും

19 എഫ്. വീട്ടുസാമഗ്രികൾ 1. റ്റി.വി. 2. ഫ്രിഡ്ജ് 3. ടു വീലർ 4. വാഷിങ്ങ് മെഷീൻ 5. ഫോർ വീലർ 6. മിക്സി/ഗ്രൈൻഡർ 7. കമ്പ്യൂട്ടർ/ലാപ്ടോപ്പ് 8. എ.സി

9. മൈക്രോവേവ് ഓവൻ 10. ഗ്യാസ് സ്റ്റൗ 11. ഡൈനിംഗ് ടേബിൾ 12. കസേരകൾ 13. കട്ടിലുകൾ 14. വാട്ടർ ഹീറ്റർ 15. ബൈബൈക്കിൾ 16. മറ്റുള്ളവ-----

19 ജി. മറ്റ് അവശ്യവസ്തുക്കൾ: 1. വൈദ്യുതി 2. പൈപ്പുവെള്ളം 3. സ്വന്തം ജലസ്രോതസ്സ് 4. കക്കൂസ് 5. അടുക്കള 6. പ്രത്യേക കക്കൂസ്

19 എച്ച്. ഏറ്റെടുക്കൽ മൂലം നഷ്ടമാകുന്ന പൊതുമുതലുകൾ

- 1. കനാൽ    2. റോഡ്    3. മേച്ചിൽ സ്ഥലം    4. മറ്റേതെങ്കിലും

19 ഐ. പദ്ധതി വരുന്നതോടെ സ്ഥലത്ത് ഇല്ലാതാകാവുന്ന സേവനങ്ങൾ/സൗകര്യങ്ങൾ

- 1. ആശുപത്രി    2. സ്കൂൾ    3. ആരാധനാലയം    4. ചന്ത    5. റേഷൻകട
- 6. അങ്കണവാടി    7. മറ്റുള്ളവ (വ്യക്തമാക്കുക)

20. മൂന്ന് ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള വികസന പ്രവർത്തനത്തിനായി താങ്കൾ പുനരധി

വസിപ്പിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ?    1. ഉണ്ട്    2. ഇല്ല

20 എ. ഉണ്ടെങ്കിൽ പ്രോജക്ടിന്റെ പേര്:-----

20 ബി. ഏറ്റെടുത്ത വർഷം:-----

20 സി. ഉണ്ടായ നഷ്ടത്തിന്റെ സ്വഭാവം -----

20 ഡി. ലഭിച്ച നഷ്ടപരിഹാരം -----

-----

-----

21. ഈ പദ്ധതിയെപ്പറ്റിയുള്ള താങ്കളുടെ അഭിപ്രായം?

- 1. അനുകൂലം    2. പ്രതികൂലം

21 എ. അനുകൂലമെങ്കിൽ എന്തു നേട്ടമാണ് താങ്കൾ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്?

എ.

ബി.

സി.

ഡി.

ഇ.

21 ബി. പ്രതികൂലമെങ്കിൽ എന്തൊക്കെയാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്ന പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ

എ.



5. പബ്ലിക് ഹിയറിംഗ് സംബന്ധിച്ച് ആഘാത ബാധിത കുടുംബങ്ങൾക്കും കമ്പനികൾക്കും നൽകിയ നോട്ടീസ്.



**YOUTH SOCIAL SERVICE ORGANIZATION**

Social Service Center

8 M.A College P.O, Kothamangalam - 686 666, Cochin, Kerala  
 9446510628 | 0485 2971222 | 9645994000  
 www.yssso.net | yssso95@gmail.com



Social Impact Assessment Unit, YSSO: G.O. (Rt.)No.5182/2017/RD, Govt. of Kerala, Revenue Dept.

ഫോറം - 5 ചട്ടം 14(1) കാണുക

നോട്ടീസ്

NO.4/SIA-MTROB/2018

തിയതി 21/06/2018

എറണാകുളം ജില്ല കണ്ടയന്നൂർ താലൂക്കിൽ മുളന്തൂരുത്തി വില്ലേജിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതും ഇതോടൊപ്പമുള്ള പട്ടികയിൽ വിവരിച്ചിട്ടുള്ളതുമായ ഭൂമി ഒരു പൊതു ആവശ്യത്തിന് അതായത് മുളന്തൂരുത്തി റെയിൽവേ മേൽപ്പാല വികസനത്തിനു വേണ്ടി ആവശ്യമുണ്ടെന്നോ ആവശ്യമുണ്ടായേക്കാമെന്നോ ജില്ലാ കളക്ടർക്ക് ബോധ്യമായതിനാലും ഭൂമി ഏറ്റെടുക്കലിൽ ന്യായമായ നഷ്ടപരിഹാരത്തിനും സുതാര്യതയ്ക്കും പുനരധിവാസത്തിനും പുനഃസ്ഥാപനത്തിനുമുള്ള അവകാശ നിയമം (2013-ലെ കേന്ദ്ര ആക്ട്, 30) 4 -)0 വകുപ്പ് 1-)0 ഉപവകുപ്പ് പ്രകാരമുള്ള വിജ്ഞാപനം നമ്പർ സി6-56450/2013 ആയി 17.03.2018 ൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്. സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത വിലയിരുത്തൽ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെ പ്രസ്താവിക്കുന്ന ഭൂമിയിൽ താല്പര്യമുള്ള എല്ലാ വ്യക്തികളും 2018 ജൂലൈ 6 രാവിലെ 10.30 മണിക്ക് പ്രിയദർശനി ഹാൾ മുളന്തൂരുത്തി പഞ്ചായത്തിൽ വെച്ച് നടത്തുന്ന പബ്ലിക് ഹിയറിങ്ങിന് ഹാജരാകേണ്ടതാണെന്ന് ഇതിനാൽ അറിയിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

പട്ടിക

ക്രമ നമ്പർ	ബ്ലോക്ക് നമ്പർ	സർവ്വേ നമ്പർ	വിവരണം	വിസ്തീർണം
1	23	12/4	നിലം	02.40 ആർ
2	23	12/7	നിലം	02.50 ആർ
3	23	12/8	പുറമ്പോക്ക്	00.40 ആർ
4	23	12/11	നിലം	07.60 ആർ
5	23	13/1	നിലം	20.20 ആർ
6	23	13/4	നിലം	01.20 ആർ
7	23	17/3	നിലം	06.60 ആർ

8	23	17/6	നിലം	09.50 ആർ
9	23	17/7	നിലം	00.40 ആർ
10	23	22/6	പറമ്പ്	00.40 ആർ
11	23	22/10	നിലം	00.10 ആർ
12	23	22/11	നിലം	00.10 ആർ
13	23	22/13	നിലം	00.20 ആർ
14	23	22/14	പുറമ്പോക്ക്	00.10 ആർ
15	23	22/15	നിലം	00.10 ആർ
16	23	22/16	നിലം	01.00 ആർ
17	23	31/3	നിലം	01.90 ആർ
18	23	31/4	നിലം	00.60 ആർ
19	23	31/6	നിലം	01.15 ആർ
20	23	101/9	പറമ്പ്	02.00 ആർ
21	23	101/15	പറമ്പ്	00.40 ആർ

  
(ഒപ്പ്) ചെയർപേഴ്സൺ

സാമൂഹ്യ പ്രത്യാഘാത നിർണയ യൂണിറ്റ്





6 (A) പബ്ലിക് ഹിയറിംഗിൽ പങ്കെടുത്തവരുടെ ഫോട്ടോ





## 6 (B) പബ്ലിക് ഹിയറിംഗിൽ പങ്കെടുത്തവരുടെ ലിസ്റ്റ്

### LIST OF PARTICIPANTS IN THE PUBLIC HEARING

NOTIFICATION NO. C6-56450/13

SOCIAL IMPACT ASSESSMENT STUDY FOR **MULANTHURUTHI RAILWAY OVER BRIDGE** AT KANAYANNOOR TALUK, MULANTHURUTHI VILLAGE , BLOCK NO.23, SURVEY NO. 12/4, 12/7, 12/8, 12/11, 13/1, 13/4, 17/3, 17/6, 17/7, 22/6, 22/10, 22/11, 22/13, 22/14, 22/15, 22/16, 31/3, 31/4, 31/6, 101/9, 101/15

Date : 06/07/2018

TIME: 10:30 AM

Venue : PRIYADHARSINI HALL, MULANTHURUTHI PANCHAYATH

SL NO.	NAME	DESIGNATION	CONTACT NO.	SIGNATURE
1	A. K. Gose		944661234	
2	P.C. Vasudharam	<sup>12/4, 17/7</sup> Pazhanni Padolath	9645127800	(Cash settled)
3	Thekkekkan.			
4	Selvi cheriyam	17/8.	9746470236 8281193634	
5	SHEENA BABU	17/6,	9447290612	
6	Biji Pappach		944717639	
7	isur nisha	101/9	9447870874	
8	Chakkidasa.			
9	Saravanan	32/9	9837571527	
10	m.m. Abraham	22/13	9895193896	
11	Laila Raju	137/199	9497686474	
12	LEJO KURIAN	100/9	9995170287	
13	Sivaji Upalaxarishan		9567770060	
14	V. J. Kurucian		9446984207	
15				

6 (C) പബ്ലിക് ഹിയറിംഗിൽ പങ്കെടുത്ത ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ ലിസ്റ്റ്

**LIST OF OFFICIALS IN THE PUBLIC HEARING**

Notification No: C6-56450/2013

17/03/2018

SOCIAL IMPACT ASSESSMENT STUDY FOR  
MULANTHURUTHY OVERBRIDGE AT MULANTHURUTHY A  
VILLAGE ,BLOCK NO 23,SURVEY

NO,12/4,12/7,12/8,12/11,13/1,13/4,17/3,17/6,17/7,22/6,22/10,22/11,22/  
13,22/14,22/15,22/16,31/3,31/4,31/6,101/9,101/15.

Date : 06/07/2018

Time:10.30.am

Venue:PRIYADHARASHNI HALL MULANTHURUTHY

SL NO	NAME	DESIGNATION	CONTACT NO.	SIGNATURE
1	നെഞ്ചിമുട്ടുപുരമ്പൻ	മുൻവകുപ്പിന്റെ അംഗം member	9496045786	
2	C.S.Sosamma	Secretary	9496045787	
3	SALOMY SIMON	Vice President	9562869958	
4	മ.മാ.മജീദ	മുൻവകുപ്പിന്റെ അംഗം	8547613814	
5	Benoy Haridas	member	9895543446	
6	മരിയൻ സർവീസ്	മുൻവകുപ്പിന്റെ അംഗം	9947700016	
7	V.K.Caron	മുൻവകുപ്പിന്റെ അംഗം VIII	8301094890	

8. Cherian                      Ward member XVI      9947550977

