

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനാറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ : 1733

01.11.2019-ലെ മറുപടിയ്ക്ക്

വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ഓഫീസർമാരുടെ പരിശീലന സിലബസ് പരിഷ്കരണം

**ചോദ്യം**  
**ശ്രീ. അനൂപ് ജേക്കബ്**

**ഉത്തരം**  
**ശ്രീ. എ. സി. മൊയ്തീൻ**  
**തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പുമന്ത്രി**

(എ) വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ഓഫീസർമാരുടെ പരിശീലന സിലബസ് അവസാനമായി പരിഷ്കരിച്ചത് എന്നാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ; ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സർക്കാർ ഉത്തരവിന്റെ പകർപ്പ് ലഭ്യമാക്കുമോ;

(എ) വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ഓഫീസർമാരുടെ പരിശീലന സിലബസ് അവസാനമായി പരിഷ്കരിച്ചത് 23.05.2009-ലാണ്. ഉത്തരവിന്റെ പകർപ്പ് ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു.

(ബി) പ്രസ്തുത സിലബസ് പരിഷ്കരിക്കാൻ സർക്കാർ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

(ബി) സിലബസ് പരിഷ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രൊപ്പോസൽ ഗ്രാമവികസന കമ്മീഷണർ സർക്കാരിൽ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. ആയത് പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.

*Pethapath*  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

By safe method



GOVERNMENT OF KERALA  
Abstract

LSGD-Village Extension Officers-Pre-service training - Revised syllabus -  
Approved Orders issued.

**Local Self Government (LSG) Department**

G.O. (MS) No. 89/2009/LSGD Dated: Thiruvananthapuram, 23.05.2009

- Read:- 1. G.O.(MS)8/92/Rural Development Department dated 27.04.92  
2. G.O(P)No.216/08/LSGD dated 30.07.08  
3. D.O.letter No.15166/T&E2/07/CRD dated 1.1.09 from the  
Commissioner for Rural Development.

**ORDER**

The present syllabus of pre service training of Village Extension Officers/Lady Village Extension Officers were approved as per Government Order read as 1<sup>st</sup> paper above. As per Government Order read as 2<sup>nd</sup> above the categories of VEOs/LVEOs in Rural Development Department were integrated as Village Extension Officer. The Commissioner for Rural Development as per D.O. letter read as 3<sup>rd</sup> above has forwarded a proposal for revision of syllabus of pre-service training of Village Extension Officers and has opined that there is need to change the syllabus at frequent intervals in tune with the changing development perspectives.

The major changes in the modified syllabus is that the number of theory papers has been reduced from 14 to 10. The reduction is achieved by ;

- i. Merging two papers of Agriculture and two papers of Animal Husbandry into one paper each.
- ii. Three papers of Community Development, Extension Education and rural Sociology has been merged into one paper.
- iii. Public Health and Sanitation and Food and Nutrition has been merged into one paper.
- iv. A new paper namely Service Rules and Financial Participants has been introduced.

Altogether there will be 10 subjects consisting of 513 hours for theory and 129 hours for practical. The total marks for the theory papers shall come to 1200. The total marks for practical for each paper shall be 50 and the total marks for practical for the four papers shall come to 200.

Government have examined the matter in detail and are pleased to approve the revised syllabus of pre service training of Village Extension Officers submitted by the Commissioner for Rural Development which is appended to the Government Order.

By Order of the Governor  
**G.S. MOHANAN**  
**DEPUTY SECRETARY**

To

- The Commissioner for Rural Development, Thiruvananthapuram.
- The Principal, Extension Training Centre, Kottarakkara/Mannuthy/  
Thaliparamba
- P.S. to Minister, Local Self Govt. Department
- P.A. to Principal Secretary, Local Self Govt. Dept.
- P.A. to Secretary, Local Self Govt. Dept.
- Stock file/Office copy

Forwarded/By order

*[Signature]*

Section Officer

## Syllabus for the VEO In Service Training

Class room/practical sessions/ self learning (residential training) will be of three spells in the Extension Training Centres of Kottarakara, Mannuthy and Taliparambu.

### **Mode of Conduct of In Service training**

- 1<sup>st</sup> spell immediately after the joining of the VEO's 15 days
- Attachment to the tribal hamlet 7 days
- Return to the respective GP's 3 months
- 2<sup>nd</sup> spell after three months in VEO's office 22 days
- Attachment to the SC & ST colony 8 days
- Return to the respective GP's 6 months
- 3<sup>rd</sup> spell-after six months in the office 39 days (including 8 days for exams and one day for viva voce)

### **Syllabus and timings for first spell**

Class Time	Topics
Morning session	
7 am to 8 am	PT & Yoga
9 am to 11 am	Theory/practical
11.15 am to 1.15 pm	Theory/practical
Afternoon session	
2 pm to 4 pm	Theory/practical
4.15 pm to 6.15 pm	Theory/practical
6.30 pm to 8.30 pm	Practical's/interactive session

### **Topic to be covered in the first spell**

Sl no.	Topics	Hours	Practical
1.	History of RD in India and Kerala and Schemes	25	
2.	Kerala Panchayat Raj Act & Rules	20	
3.	Decentralized Planning	20	
4.	On going RD schemes- MGNREGS, PMAY, PMKSY	25	
5.	Kerala Service Rules and MoP	10	
6.	Financial Management Rules	10	
7.	Computer Application and E-governance	15	20
8.	Yoga & Meditation		15
9.	Personality Development & other management techniques	15	
	<b>Total</b>	<b>140</b>	<b>35</b>
	<b>Grand total</b>		<b>175</b>
	<b>Field Attachment</b>	<b>7 days</b>	

**Syllabus and timings for second spell**

Class Time	Topics
Morning session	
7 am to 8 am	PT & Yoga
9 am to 11 am	Theory/practical
11.15 am to 1.15 pm	Theory/practical
Afternoon session	
2 pm to 4 pm	Theory/practical
4.15 pm to 6.15 pm	Theory/practical
6.30 pm to 8.30 pm	Practical's/interactive session

**Topic to be covered in the Second spell**

Sl no.	Topics	Hours	Practical
1.	Kerala Panchayat Raj Act & Rules	20	
2.	Decentralized Planning	20	
3.	RD schemes -- Women & Child Development Schemes	8	
4.	Agriculture, Animal Husbandry and Watershed Management	20	
5.	Rural Engineering	10	
6.	Extension Education & Sociology	20	
7.	Rural Health & sanitation	20	
8.	Rural Economics and Rural Industries	25	
9.	Ongoing RD schemes – MGNREGA, PMAY, PMKSY, Sanitation etc	10	
10.	Kerala Service Rules and MoP	20	
11.	Financial Management Rules	20	
12.	Computer Application and E-governance	10	10
13.	Yoga & Meditation		15
14.	Personality Development & other management techniques	10	
	<b>Total</b>	<b>213</b>	<b>25</b>
	<b>Grand total</b>		<b>238</b>
	<b>Field Attachment</b>	<b>8 days</b>	

**Syllabus and timings for third spell**

Class Time	Topics
Morning session	
7 am to 8 am	PT & Yoga
9 am to 11 am	Theory/practical
11.15 am to 1.15 pm	Theory/practical
Afternoon session	
2 pm to 4 pm	Theory/practical
4.15 pm to 6.15 pm	Theory/practical
6.30 pm to 8.30 pm	Practical's/interactive session

Topic to be covered in the first spell

1. History of Rural Development in India & Kerala and Schemes -25 hours

Chapter - I	Content	Time
	<p>Evolution of Rural Development Programmes, Various Poverty alleviation programmes and strategies with their merits and drawbacks.</p> <p><u>Genesis of Community Development</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Community Development- aims and objectives- Modern concept of development</li> <li>Community Development programmes in India Pre-independent – Sreenikethan, Marthandom, gugoan, gandhi's Experiment etc. Post independent programmes – Ettava project, Nilokheri, Five year plans, trickle down hypothesis, N.E.S and various other programmes till panchayat Raj, Post panchayat Raj Institution.</li> <li>Administerative System of Rural Development CD Block, DRDA, Panchayath Raj</li> <li>Social Reform Movements in India and Freedom movement People's Participation and Role played by NGOs -- Mahila Samajam, NSS etc in CD programmes</li> </ol>	15 hours
Chapter - II	<p>Poverty reduction and Rural Development Programmes</p> <p>What is poverty?, Various dimension of poverty, Reasons for poverty, Poverty eradication, Quantitative Assessment Poverty, Poverty measurement, Interconnected vicious circle of poverty, Poverty Gender, participatory Poverty assessmnet, Nut shell of various theories related with poverty, Why poverty alleviation programmes become a priority and policy of Governemnt, Impact of poverty alleviation programmes dones so far.</p>	10 hours
Total		25 Hours

**Topic to be covered in the third spell**

Sl no.	Topics	Hours	Practical/ Assignment
1.	Kerala Panchayat Raj Act & Rules	20	
2.	Decentralized Planning	20	
3.	Rural Engineering	15	10
4.	Agriculture, Animal Husbandry and Watershed Management	20	20
5.	Extension Education & Sociology	15	20
6.	Rural Health & sanitation	30	20
7.	Rural Economics and Rural Industries	25	10
8.	Computer Application and E-governance	10	25
9.	Ongoing RD schemes - MGNREGA, PMAY, PMKSY, Sanitation etc		10
10.	Kerala Service Rules and MoP	20	
11.	Financial Management Rules	20	
12.	Yoga & Meditation		15
13.	Personality Development & other management techniques	20	
	<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>130</b>
	<b>Grand total</b>		<b>350</b>

**Topic to be covered in the first spell**

**1. History of Rural Development in India & Kerala and Schemes -25 hours**

	<b>Content</b>	<b>Time</b>
<b>Chapter - I</b>	<p>Evolution of Rural Development Programmes, Various Poverty alleviation programmes and strategies with their merits and drawbacks.</p> <p><u>Genesis of Community Development</u></p> <p>a. Community Development- aims and objectives- Modern concept of development</p> <p>b. Community Development programmes in India Pre-independent -- Sreenikethan, Marthandom, gugoan, gandhi's Experiment etc. Post independent programmes – Ettava project, Nilokheri, Five year plans, trickle down hypothesis, N.E.S and various other programmes till panchayat Raj, Post panchayat Raj Institution.</p> <p>c. Administrative System of Rural Development CD Block, DRDA, Panchayath Raj</p> <p>d. Social Reform Movements in India and Freedom movement</p> <p>People's Participation and Role played by NGOs – Mahila Samajam, NSS etc in CD programmes</p>	<b>15 hours</b>
<b>Chapter - II</b>	<p>Poverty reduction and Rural Development Programmes</p> <p>What is poverty?, Various dimension of poverty, Reasons for poverty, Poverty eradication, Quantitative Assessment Poverty, Poverty measurement, Interconnected vicious circle of poverty, Poverty Gender, participatory Poverty assessmnet, Nut shell of various theories related with poverty, Why poverty alleviation programmes become a priority and policy of Governemnt, Impact of poverty alleviation programmes done so far.</p>	<b>10 hours</b>
	<b>Total</b>	<b>25 Hours</b>



**4. Ongoing RD schemes-Mahatma Gandhi NREGA, PMAY,PMKSY, Sanitation 25 hrs**

Chapter 1	Mahatma Gandhi NREGA – Background, Concept, Philosophy, and Difference from earlier employment generation programmes – Description of the Act, and operational guidelines, Roles different stake holders – Role of different support systems, role of VEOs	6 hrs
Chapter 2	Housing Programmes - PMAY- New houses and up gradation. Financial Management, Low Cost building technologies, Convergence.	8 hrs
Chapter 3	Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana (PMKSY), NRM, Watershed Concept, Delineation, preparation of DPR, Watershed committee, Structure & its functions, user groups.	6 hrs
Chapter 4	Swachh Bharat Mission (Gramin), Solid & Liquid Waste Management, Technology, Construction, Sanitary Mart, Zero Waste, Innovation in Sanitation Total Sanitation – IEC, School sanitation, individual sanitation, Hospital sanitation, Solid waste management, waste audit.	5 hrs
<b>Total</b>		<b>25 hours</b>

**5. Kerala service Rules and MoP**

Chapter 1	Part I – Service Conditions Introduction Definition, Pay & Allowance Joining Time	10hrs
-----------	--	-------

**6. Financial Management Rules**

<b>Content</b>		10hrs
1	Kerala Financial Code Vol. I and Vol. II	

**7. Computer Application and E-Governance**

Sl. No	Topic	Theory (Hours)	Practical (Hours)
1	Introduction to Computer Basic Hardware & Windows OS	1	
2	Microsoft Office Word Introduction (Basic word components)	0.30 min	4

## 2. Kerala Panchayat Raj Act & Rules- 20 hrs

<b>Chapter - I</b>	Traditional Panchayat Raj Systems in India and Kerala	<b>4 Hours</b>
<b>Chapter - II</b>	Panchayat Raj Acts in different parts of Kerala – Travancore – Kochi –Malabar	<b>4 Hours</b>
<b>Chapter - III</b>	73 <sup>rd</sup> and 74 <sup>th</sup> Constitutional Amendments – Article 243 – 11 <sup>th</sup> Schedule – Kerala Panchayat Raj Act - 1994(Overview)	<b>4 Hours</b>
<b>Chapter - IV</b>	Balwant Rai Mehta Committee & Ashok Mehta Committee and other committees	<b>4 hrs</b>
<b>Chapter - V</b>	Kerala Panchayat Raj Act -1994	
	Chapter I : Introduction- Definitions	<b>2 Hour</b>
	ChapterII: Gramasabha (Including Ayalsabha - Ward Development Committee)	<b>2 Hours</b>
	<b>Total</b>	<b>20 Hours</b>

## 3. Decentralized Planning- 20 hrs

Sl.No	Topic	Total time
1	Concept of Planning- History of Planning in India, Centralised and Decentralised Planning, Merits and Importance of Decentralised Planning, Participatory Development Experience in India, Concept of Decentralisation & its features.	6
2	Experiences of Democratic decentralization and Local Governance system in Kerala, People's Planning Campaign Devolution of Powers, Fund ,Function and Functionaries, Principles of Democratic Decentralization, Local Governance System in Kerala Institutions Offices and Officers , Management of Institutions Control over Officers Role of Offices/ Officers in Development Planning Institutionalization of Decentrtralised Governance	6
3	Decentralised Planning Process of Kerala - An overview From Working Group Constitution to Approval of Plan by DPC	8
	<b>Total</b>	<b>20 hours</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahatma Gandhi NREGA</li> <li>• AWAAS soft (PMAY)</li> <li>• IWMP</li> <li>• SAGY</li> <li>• Socio Economic and Caste Census</li> <li>• Service and Payroll Administrative Repository for Kerala</li> <li>• State Service Delivery Gateway</li> <li>• Information Kerala Mission (IKM)</li> <li>• Sulekha</li> </ul>	15	20
<b>Total</b>		

8. Yoga & PT

9. Personality Development & Other management techniques

Content		
<b>Chapter I</b>	Introduction to Personality : Self Awareness, Identifying personality traits, SWOT analysis	7 Hrs
<b>Chapter II</b>	Personality Development: awareness and building positive behavior, Self esteem and confidence building	3 Hrs
<b>Chapter III</b>	Communication: Communication & communication gap, introduction to various levels of communication, building emphathetic skills, How to prepare notice, agenda, minutes, reports etc.	5 Hrs
	<b>Total</b>	<b>15 hours</b>

Total class hours to be completed in the first spell: 160 (including practical's for Computer Application and excluding Yoga)  
Field Attachment : 7 days (Tribal hamlet)

**Topic to be covered in the Second spell**

1. Kerala Panchayat Act & Rules

	Contents	Hours
<b>Chapter I</b>	Kerala Panchayat Raj Act -1994	
	Chapter III: Section 7, 8 & 9 – Three tier system	12 Hours
	Chapter 14: Sections 156, 158 & 159, President, Vice-president	
	Chapter 15: Section 161 to 178, Role of Panchayat	3 Hours
	Chapter 16: Section 180, 181, 182, 183, 184, 185, 185 A, 185 B	
	Chapter 20: Section 218 to 234(For General Awareness only)	3 Hours
	Chapter 25 A – Section 271 A to E 25 B – Ombudsman – 271 F-R	2 Hours
	Schedule III <sup>rd</sup> & IV <sup>th</sup>	<b>20 Hrs</b>
	<b>Total</b>	

	Entaining & Editing text objects Formatting & Saving		
	Tabs Tables (Insert & Draw) Align, Insert, Delete, Split & Merge Cells	0.30 min	2
	Page setup <ul style="list-style-type: none"> <li>• Margins</li> <li>• Paper Size</li> <li>• Orientations</li> </ul> Page Indent <ul style="list-style-type: none"> <li>• First line Indent</li> <li>• Hanging Indent</li> <li>• Increase &amp; Decrease Indent</li> <li>• Line Spacing</li> </ul> Spelling & Grammar Changing Case Page Border Header & Footer Find & Replace Mail Merge	2	1
3	Excel <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction (Elements of Microsoft Excel)</li> <li>• Inserting Rows and columns</li> <li>• Formatting</li> </ul>	3	1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calculation (Formulas &amp; Functions)</li> <li>• Paste Links</li> </ul>	2	2
4	PowerPoint <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction</li> <li>• Templates</li> <li>• Colour Theme</li> </ul>	1	2
	Animations <ul style="list-style-type: none"> <li>• Custom Animation</li> <li>• Slide Transitions</li> <li>• Slide show</li> </ul>	1	0
5	Internet & E mail <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uses of Internet</li> <li>• How to connect</li> <li>• Types of Internet connection</li> <li>• Web Browser             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Internet Explorer</li> <li>○ Basic elements of internet Explorer</li> </ul> </li> <li>• URL             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Protocol Identifier</li> <li>○ Domain name</li> </ul> </li> </ul>	1	
6	Management Information System <ul style="list-style-type: none"> <li>• MIS Introduction</li> </ul>	3	8

	<b>Total</b>	<b>10 Hrs</b>
	<b>Grand Total</b>	<b>20 hours</b>

### 5. Rural Engineering

	Introduction to Engineering terms – Measurement of Areas for square, circle, triangle etc.	2 hrs
	Building construction- Housing problems in India, Low cost housing- setting up a building, various types of estimates, Preparation of estimates - stage verification,	2 hrs
	Engineering classification of soils- safe loads on common soil – Bearing capacity, depth/width of foundation, causes of failures and remedial measures – making foundation on weak soil	2 hrs
	Different types of Masonary works in Laterate to Brick construction of walls- thickness of walls for Residential Building, Mortar- cement/lime- Plastering Retaining walls, General specification of Brick works	4 hrs
	<b>Total</b>	<b>10 hrs</b>

### 6. Extension Education & Sociology (20 Hrs)

	Content	Time
<b>Chapter - I</b>	Introduction to sociology	<b>4 hours</b>
	Meaning & definition	
	Concepts: , Family, Society, Culture, Civilization, Caste, Clan, Tribes, Religion, Group, Organization, Institution, Association	
	Scope of Sociology	
	Usages of Sociology	
	Sociology & Other Sciences: Agrarian sociology, Sociology of Gender, Sociology of Aging(Gerontology)	<b>3 hours</b>
<b>Chapter - II</b>	Rural social structure	
	Concepts, Meaning & definition	
	Major Activates of Agrarian Society in Kerala	
	Agrarian Class In India	
	Issues/Challenges of Rural Society	
	Agriculture Related Problems	
	Changing Trends Of Rural Social Structure	
<b>Chapter - III</b>	Social problems	
	Introduction	
	How to Identify Social Problems	
	Social Diagnosis	
	Understanding Magnitude of Social Problems	

## 2. Decentralised Planning

Sl.No	Topic	Total time
1	Status report Preparation Data collection, Processing ,Analysis ,Interpretation and Management Preparation of status Report Preparation of Project proposals Consolidation of Community plans	10
2	Preparation of Projects What is a Project?, Characteristics of Projects Difference between Schemes and Projects Merits and Importance of Project Approach Project Preparation (Practical)	5
3	Beneficiary selection Norms, Criteria, Marks Prioritisation Wiehtage and Allocation	5
	<b>Total</b>	<b>20 hours</b>

## 3. Rural Development Schemes – Women and Child Development Schemes

	National Saving Schemes – Importance of savings for national Development, Various schemes such as RD, ICUP, ICDS etc	8 hrs
--	--	-------

## 4. Agriculture, Animal Husbandry and Watershed Management

	<b>Agriculture</b>	
	Organic farming and sustainable agriculture a. Concept and relevance b. Principles Indian Standard for organic Production	3 hrs
	Home Stead Farming	2 hrs
	<b>Total</b>	<b>5 Hrs</b>
	<b>Animal Husbandry</b>	
	Importance of Cattle in State Economy, Different conventional and non conventional feeds. Integrated home stead organic dairy farming, Hygenic milk production	2 hrs
	Running of Dairy units through SHGs, cattle shed construction, dung pit, bio gas plant	2 hrs
	Goat rearing, selection of goat, preparation of a project report	1 Hrs
	<b>Total</b>	<b>5 Hrs</b>
	<b>Watershed management</b>	
	Concept	4 hrs
	Elementary hydrology	4 hrs
	Soil erosion	2 hrs

### 7. Rural Health and Sanitation

	Human nutrition concepts, Mal nutrition and health, Min. nutritional requirements, Classification of food	3 hrs
	Infectious diseases, Immunization	4 hrs
	Waste management, Safe drinking water	8 hrs
	Environmental sanitation, personal hygiene, SBM strategies, approaches, ODF	5 hrs
	<b>Total</b>	<b>20 hrs</b>

### 8. Rural Economics & Rural Industries

	<b>Economic Growth and Development- Concepts of Economic Growth – Indicators of Economic Growth – National Income – Gross National Product – Gross Domestic Product – Meaning of Development – Indicators of Economic Development – Human Resource Development- Human Development Index – Physical Quality of Life Index – Kerala Model of Development – Comparison of Indian Economic Development and Kerala Economic Development.</b>	6 hrs
	<b>Welfare Economics - Alfred Marshal's Concept of Welfare Economics – Amarthiya Sen's Concept of Welfare – Entitlement and Empowerment</b>	3 hrs
	<b>Planning in India - Concepts, Principles and Process of Planning - Five year plans in India – Annual plans – Plan holiday – Techniques and Tools of Planning.</b>	6 hrs
	<b>Rural Industries - Classification of Industries – Large Scale – Medium Scale – Small Scale Industries – Cottage Industries – Handicraft and Agro Based Industries – features of MSME Act in India – Problems and Prospects of Traditional Industries in Kerala – Coir, Handloom, Cashew, Fishing, Beedi etc.,</b>	10 hrs
	<b>Total</b>	<b>25 hrs</b>

### 9. Ongoing RD schemes- Mahatma Gandhi NREGA, PMAY, PMKSY, Sanitation etc

	Mahatma Gandhi NREGA - Roles different stake holders – Role of different support systems, role of VEOs- Muster Rolls – Verification. Entitlements, Accountability and Grievance Redressal- social Audit – Watershed concept and Eco restoration initiatives in Mahatma Gandhi NREGA.	4 hrs
--	--	-------

		Strategies to Eradicate Social Problems	5 hours
		Different Social Issues: Unemployment, Under Employment, Youth Unrest, Alcoholism, Drug Abuse, Suicide, Old Age, Women & Child Issues, Juvenile Delinquency, Crime, Dowry	
<b>Extension Education</b>			
<b>Chapter - V</b>		<b>Extension Education</b>	5 hours
		Definition, Meaning and Concepts	
		Objectives	
		Formal and Non Formal, Key element in Non Formal education	
		Levels of Education, Functions of Education	
		Philosophy and Principles	
		Teaching and learning process, Criteria for effective Extension teaching, Effective Learning Situation	
		Criteria for effective learning, learning situation, Principle of learning, Learning Process	
		Relevance of Extension Education	
		Motivation in Extensions	
		Steps in Extension Teaching	
		Extension as am democratic group leader	
		Competencies needed by the Extension agent	
		Scope of extension	
<b>Chapter - V</b>		<b>Extension Methods</b>	3 hours
		Classification	
		Individual Contact Methods, advantages and disadvantages, Individual methods: Home Visit, Telephone call, Personal letter	
		Objectives, techniques (Planning, Implementation, Follow-up) Limitation	
		Group Contact Methods, advantages and disadvantages	
		Group Methods: Demonstration, result, Methods, Group Meeting, Small group training, study tour, debate, workshop, Panel Discussion, Seminars, Symposium	
		Mass Contact Methods, advantages and disadvantages	
		Publications, radio, TV, Mass Meeting, Campaign, Exhibition, News Paper	
		Quality of Good Extension Worker	20 hours
		<b>Total</b>	



## 12. Computer Application and E-Governance

Sl. No	Topic	Theory (Hours)	Practical (Hours)
1	Microsoft Office Word Tabs Tables (Insert & Draw) Align, Insert, Delete, Split & Merge Cells		2
2	Excel <ul style="list-style-type: none"> <li>• Border Setting</li> <li>• Page Setup</li> <li>• Insert &amp; Delete Sheets</li> <li>• Chart</li> <li>• Protections</li> </ul>		3
3	PowerPoint <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction</li> <li>• Templates</li> <li>• Colour Theme</li> </ul>		2
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Search Engines</li> <li>• E-mails <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Create</li> <li>○ Sign in</li> <li>○ Send mail (attachment)</li> <li>○ Sign out</li> </ul> </li> </ul>		3
4	Management Information System <ul style="list-style-type: none"> <li>• MIS Introduction</li> <li>• Mahatma Gandhi NREGA</li> <li>• AWAAS soft (PMAY)</li> <li>• IWMP</li> <li>• SAGY</li> <li>• Socio Economic and Caste Census</li> <li>• Service and Payroll Administrative Repository for Kerala</li> <li>• State Service Delivery Gateway</li> <li>• Information Kerala Mission (IKM)</li> </ul>	4 2	
<b>Total</b>		<b>10</b>	<b>10</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Management Information System under Mahatma Gandhi NREGA and NEFMS</li> <li>b. Labour budgeting</li> <li>c. Management of Works and payment of wages</li> <li>d. Monitoring – internal and external</li> <li>e. Convergence</li> <li>f. SECURE, LIFE, AMC etc</li> </ul>	
	<b>NRLM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Salient features, its difference from previous Self Employment Programmes (SGSY).</li> <li>b. Management of SHG – Social mobilisation – Capacity building, Linkage with Financial Institution – Thrift &amp; Credit, Social Safety net, Kudumbasree, DDU-GKY.</li> <li>c. Training – preliminary capacity building- BOT – MSR (Minimum skill requirement) - Skill up gradation – EDP – skill based training programmes, training of maintenance of records and accounting.</li> </ul>	4
	MKSP, NSAP, SAGY, Rurban Mission etc	2
	<b>Total</b>	<b>10 hours</b>

#### 10. Kerala Service Rules and MOP

	<b>Part I – Service Conditions</b> Pay & Allowance Increments Leave Pay Fixation Foreign Service Suspension, Dismissal, Pension etc	8
	<b>Part II – Travelling Allowance</b> Tour T.A Transfer T.A PTA/ C.A Other forms of T.A	12
	<b>Total</b>	<b>20 hrs</b>

#### 11. Financial Management Rules

1	Store purchase rules with special reference to the procurement of manual	6
2	Kerala Account Code vol. I & II	6
3	Kerala Treasury Code Vol. I & II	8
	<b>Total</b>	<b>20 hrs</b>

	3. Right to Service Act and Rules	20 hours
	<b>Total</b>	

### 2. Decentralized Planning

Sl. No	Topic	Total time
1	Subsidy Norms Subsidy Norms(Practical)	4
2	Implementation of Projects Implementation calendar FS and Authorization Types of Implementation Beneficiary selection Implementation of different category of projects Implementation of Projects(Practical)	8
3	Drawal and Utilisation of funds(Plan related) Bill preparation(Practical)	3
4	Audits, Audit Reports and Reply Audit(Practical)	2
5	Upkeeping of records	1
6	Monitoring and Social Audit	2
	<b>Total hours</b>	<b>20 hrs</b>

### 3. Rural Engineering

	Cement Concrete – PCC, RCC, slabs, Beems, columns, scaffolding- cement curing etc	3
	Timbers- Different types of Doors, Windows, Defects in Timber, Seasoning etc	1
	Types of Roofing	1
	Road Construction – Introduction, classification of Roads- Alignment of roads, Preparation of Base of Laying, Bituminous Road, Soiling and Metalling etc	4
	Construction of various structure for sanitation – various types of Latrine such as two pit Latrine, Bore Hole Latric septic Tank – soakage pit Garbage pit- Drainage system such as open and covered Drains- compost pit etc.	3
	Engineering structures for prevention of Soil Erosion and soil conservation – Side protection of streams and rivers – Vented Cross Bars, Water Harvesting structures Percolation pit, Bunds, Gully plugs, etc.	3
	<b>Total</b>	<b>15 hours</b>

**13. Yoga & Meditation****14. Personality Development & Other Management Techniques**

	Communication : Rapport building, presentation, public speaking, organizing discussions, seminars, conference and meeting	6 hrs
	Interpersonal skills & public relations : Conflict resolution	3 hrs
	Time management : Identifying time wasters, strategies to overcome time wasters etc.	3 hrs
	Total	10 hrs

Total class hours to be completed in the second spell: 223 (including practical's for Computer Application and excluding Yoga)  
Field Attachment : 8 days (SC & ST colony)

**Topic to be covered in the Third spell****1. Kerala Panchayat Raj Act and Rules (20 Hours)**

Chapter No.	Chapter heading	Hours
1	Kerala Panchayat Raj - Rules	14 Hours
	1. Rules to Conduct and to call for the Grama sabha meeting - 1995	
	2. Contract Rules - 1996	
	3. Rules to control Public and private streams, Wells and other water sources - 1996	
	4. Methods to issue Notices - Rules - 1996	
	5. Rules to issue licenses to Public and Private Markets - 1996	
	6. Rules to Superintend Officials - 1997	
	7. Rules for Audit system and Methods of Inspection - 1997	
	8. Rules for Record keeping and issuing copies - 1998	
	9. Ombudsman for Local Self Government Institutions - Rules - 1997	
	10. Standing Committee Rules - 2000	
	11. Actions against unlawful Resolutions Rules-2003	
	12. Formal relations between elected representatives and officials Rules 2007	
6	Other Acts:- 1. Local Fund Audit Act and Rules 2. RTI Act and Rules	6 Hours

	Programmes And Policies Of Social Development	
	Women Empowerment, Gender And Development	
<b>Extension Methods</b>		
<b>Chapter - IV</b>	Audio Visual Aides: Uses, classification, Organization of an AV Programme, Audio aids	3 hours
	Non Projected Visual Aids: Pictures, posters, charts, graph, flannel graph, flash card, flip chart, (specimen and models)	
	Projected Visual Aids: Slides, OHP, etc	
	Non Projected AV aids: Drama, Puppet show, talking doll	
<b>Chapter - V</b>	Programme planning in extension Objectives of having a programme Meaning, Importance And Principles Steps Of Program Planning, Process, Nature Of Programme Planning Process Role Of Extension Agent In Programme Planning	3 hours
	<b>Total</b>	<b>15 hours</b>

#### 6. Rural Health and Sanitation

Sl No	Topics	Total
1	<b>Various types of latrines and its construction</b>	2
2	<b>Population education</b> -infant mortality rate-maternal mortality rate, birth rate etc. brief study of problems due to population in india, various family planning methods	4
3	<b>Environment</b> -ecosystem and need for environment development-natural resource management for environment protection-pollution and environment issues-environment degradation-strategies for environment protection-	6
4	<b>Waste management</b> - what is solid waste management- methods of solid waste management-liquid waste management-Role of panchayathi raj institutions in social /liquid waste management-possibilities of convergence in this area.	6
5	<b>Food preservation</b> -FPO License-Food commodities Act-consumer protection	4
6	Balanced diet for different age groups, food preservation & food adulteration, food poisoning, family budgeting	8
	<b>Total</b>	<b>30 hours</b>

#### 4. Agriculture, Animal Husbandry and Watershed Management

Sl. No	Topic	Session Hour
1	Familiarizing institution and Schemes Agriculture, Coconut Development Board, CPCRI, CTCRI, Spices Board, Rubber Board, RAIDCO, KAICO, VFPCCK, ATMA, etc	3
2	Nursery Management, Nursery Design Seedling production, methods of propagation, floriculture	1
3	Preparation of Agriculture projects and marketing Strategies	1
	<b>Total</b>	<b>5</b>
1	Poultry rearing, importance of poultry industry in state economy, large production & broiler production	2
2	Piggery, Ecological aspects	2
3	Pisciculture & apiculture	1
	<b>Total</b>	<b>5</b>
1	Soil & water conservation	8
2	Convergent with other schemes	2
	<b>Total</b>	<b>10 hrs</b>
	<b>Grand Total</b>	<b>20 hours</b>

#### 5. Extension Education & Sociology

	Content	Time
<b>Chapter - I</b>	<b>Social Process</b>	2 hours
	Definition, Meaning and Concepts	
	Different Forms of Social Process	
	Socialization	
	Agencies of Socialization	
	Social Mobilization	
<b>Chapter - II</b>	<b>Sociology of Rural Livelihood</b>	4 hours
	Rural Livelihood- Meaning And Concepts	
	Components of Livelihood	
	Household Level, Community Level Livelihood	
	Livelihood Issues	
	Strategic Interventions of Livelihood Development Sustainable Rural Livelihood	
<b>Chapter - III</b>	<b>Social Development</b>	3 hours
	Concepts And Meaning	
	Components Of Development	
	Strategic Interventions In Social Development	
	Impact Of Globalization Different Missions Of Social Development (Vision, Mission, Objectives, Activities Of Development),	

### 7. Rural Economics, Rural Industries

Sl. No.		Session Hours
1	<b>Rural Economics - Features of Rural Kerala and Rural India – Developmental issues faced by Rural Kerala and Rural India – Role of Panchayat Raj Institutions to Strengthen Rural Economics – Role of Community Based Organisations and Voluntary Organisations in development process of Rural Kerala.</b>	4
2	<b>Data collection and Presentation- Census and Sampling – Concepts of Population and Sample – Methods of Data Collection – Classification and Tabulation of Data- Data Analysis and Interpretation of Results</b>	5
3	<b>New Economic Policy and Sustainable Development - Features of New Economic Policy - Liberalisation- Privatisation – Globalisation – Concepts and Approaches of Sustainable Development.</b>	3
4	<b>Banking System in India- Commercial Banks and Co-operative Banks - Lead Bank Scheme – Service Area Approach – Credit Management –MUDRA Scheme - Role of Banking sector in Entrepreneurship Development and Micro Credit – Functions of Micro Finance Institutions</b>	5
	<b>Total</b>	<b>17</b>

### Rural Industries

5	<b>Project Management and Entrepreneurship Development - Concepts and Approach of Project Management – Project Life Cycle – Project Identification – Feasibility Studies – Preparation of Project Reports – Qualities of an Entrepreneur - Entrepreneurship Development Programmes – Human Resource Development</b>	8
	<b>Total</b>	<b>8</b>
	<b>Grand Total</b>	<b>25 hours</b>

### 8. Computer Application and E-Governance

Sl. No	Topic	Hours	
		Theory (Hours)	Practical (Hours)
1	<b>Management Information System</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Socio Economic and Caste Census</li> <li>• Awaasoft/Awaasapp</li> <li>• Service and Payroll Administrative Repository for Kerala</li> <li>• State Service Delivery Gateway</li> <li>• Information Kerala Mission (IKM)</li> <li>• Sulekha</li> </ul>	2	15
		5	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>E-tendering</li> <li>Sakarma</li> <li>Sankhya</li> </ul>		
7	Malayalam Typing (ISM)		8
8	CD, DVD & pen Drive Data Transfer (Read & Write)		2
9	IT Act & Cyber Laws	3	
	<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>25</b>
	<b>Grand Total</b>	<b>35 hours</b>	

9. On going RD schemes - MGNREGA, PMAY, PMKSY, sanitation  
Interactive session – prepare report based on filed visit etc

**10. Kerala Service Rules and MOP**

Sl. No	Topic	Total time (Hours)
1	M.O.P Introduction Course of action to be taken in a paper from receipt to disposal Disposals Forms and rules of correspondence	20
	<b>Total</b>	<b>20</b>

**11. Financial Management Rules**

Sl. No	Topic	Total time (Hours)
1	Kerala Account Code vol. I & II	2
2	Kerala Treasury Code Vol. I & II	2
3	Principles of Management including ISO Certification and quality up gradation	4
4	Project Management	4
5	Cash Book Maintenance	4
6	Audit and allied matters	4
	<b>Total</b>	<b>20</b>

**12. Personality management & other Management Techniques**

	Leadership	4 hrs
	Group Dynamics & Team Building	3 hrs
	Documentation	6 hrs
	Ethics in Work	3 hrs
	Presentation skills	4 hrs
	<b>Total</b>	<b>20 hours</b>



Total class hours to be completed in the third spell: 240 (including practical's for Computer Application and excluding Yoga)

**Total Hours for each topic**

Sl. No.	Topics	Hours	Practical/ Assignmt
1	Kerala Panchayat Raj Act & Rules	60	
2	Decentralized Planning	60	
3	Rural Development & Rural Engineering	58	10
4	Agriculture, Animal Husbandry & Watershed Management	40	20
5	Extension Education & Sociology	35	20
6	Rural Health & Sanitation	50	20
7	Rural Economics & Rural Industries	50	10
8	Computer Application & E-Governance	35	55
9	On going RD Schemes – MGNREGA, PMAY etc	35	10
10	Kerala Service Rules & MoP	50	
11	Financial Management Rules	50	
12	Yoga & Meditation		45
13	Personality Development & Other Management techniques	45	
	<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>190</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>E-tendering</li> <li>Sakarma</li> <li>Sankhya</li> </ul>		
7	Malayalam Typing (ISM)		8
8	CD, DVD & pen Drive Data Transfer (Read & Write)		2
9	IT Act & Cyber Laws	3	
	<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>25</b>
	<b>Grand Total</b>	<b>35 hours</b>	

9. On going RD schemes - MGNREGA, PMAY, PMKSY, santiation  
Interactive session – prepare report based on filed visit etc

**10. Kerala Service Rules and MOP**

Sl. No	Topic	Total time (Hours)
1	M.O.P Introduction Course of action to be taken in a paper from receipt to disposal Disposals Forms and rules of correspondence	20
	<b>Total</b>	<b>20</b>

**11. Financial Management Rules**

Sl. No	Topic	Total time (Hours)
1	Kerala Account Code vol. I & II	2
2	Kerala Treasury Code Vol. I & II	2
3	Principles of Management including ISO Certification and quality up gradation	4
4	Project Management	4
5	Cash Book Maintenance	4
6	Audit and allied matters	4
	<b>Total</b>	<b>20</b>

**12. Personality management & other Management Techniques**

	Leadership	4 hrs
	Group Dynamics & Team Building	3 hrs
	Documentation	6 hrs
	Ethics in Work	3 hrs
	Presentation skills	4 hrs
	<b>Total</b>	<b>20 hours</b>

കേരള സർക്കാർ

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് - ജീവനക്കാരുടെ ഗ്രാമവികസന വകുപ്പിലെ വിദ്യുച്ഛക്തി പരിപാടിക്ക് ഓഫീസർമാരുടെ പ്രി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഓഫീസർ ഇൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഓഫീസർ ആയി മാറ്റി നിയമിച്ച കോണ്ട് ഉത്തരവാകുന്നു.

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ (ഇൻ്റർ-ബി) വകുപ്പ്  
ജി.ഐ (എം.എസ്) നം. 137/2016 /ത.സ.ഭ.വ ജീവനക്കന്മാർക്കും, തീയതി 28.09.2016.

- പരാമർശം:
1. ജി.ഐ (പി) നം. 218/08/ത.സ.ഭ.വ തീയതി 30/07/2008
  2. ഗ്രാമവികസന കമ്മീഷനുടെ 26/07/2016 ലെ 9755/ജെ.ആർ.ഐ/16/സി.ആർ.ഡി നമ്പർ കത്ത്.

**ഉത്തരവ്**

ഗ്രാമവികസന വകുപ്പിൽ വിദ്യുച്ഛക്തി പരിപാടിക്ക് ഓഫീസർ നിയമനത്തിനായി തയ്യാറെടുക്കുന്ന ഉദ്യോഗാർത്ഥി വിജയലക്ഷ്മി മുൻപ് സംസ്ഥാനത്തെ എലക്ട്രിസിറ്റി ഓഫീസർമാർക്ക് ട്രെയിനിംഗ് സെന്ററിൽ 6 മാസത്തെ പ്രി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പരിപാടിയിൽ വിജയിച്ചതായി പരിശോധനയിലൂടെ തിരിച്ചറിയപ്പെട്ടതായതിനാൽ പരാമർശം (1) ലെ വിവരങ്ങൾ ചട്ടം അനുസരിച്ച് (6)ൽ വ്യവസ്ഥ ചെയ്തിട്ടുള്ളതാണ്.

വിദ്യുച്ഛക്തി പരിപാടിക്ക് ഇൻ്റർ-ബി നമ്പർ പ്രി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് ഇൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പരിപാടിയിൽ വിജയിച്ചതായി തിരിച്ചറിയപ്പെട്ടതായതിനാൽ പരാമർശം (2) ലെ വിവരങ്ങൾ ഗ്രാമവികസന കമ്മീഷൻ സമീപയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നതാണ്.

സംസ്ഥാനതലത്തിൽ ഗ്രാമവികസന വകുപ്പിലെ പരിപാടിയിൽ നിയമിക്കപ്പെടുന്ന വിദ്യുച്ഛക്തി പരിപാടിക്ക് ഓഫീസർമാരുടെ നിയമനത്തിന് 6 മാസത്തെ പ്രി സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പരിപാടിയിൽ വിജയിച്ചതായി തിരിച്ചറിയപ്പെട്ടതായതിനാൽ പരാമർശം (3) ലെ വിവരങ്ങൾ ഇൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പരിപാടിക്ക് വിജയിച്ച കോണ്ട് ഉത്തരവാകുന്നു. ഈ ഉത്തരവിന് 25/05/2016 മുതൽ പ്രാബല്യമുണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

പരാമർശം (1) ലെ വിവരങ്ങൾ ചട്ടത്തിൽ ഇപ്രകാരം അംഗീകരിക്കുന്നതാണ്.

(നമ്പർ 9755 ഉത്തരവിൻ്റെ പ്രകാരം)  
നിയമകമ്മിറ്റി, ടി.പി  
സെഷ്യൽ സെക്രട്ടറി

ഗ്രാമവികസന കമ്മീഷൻ, ജീവനക്കന്മാർക്കും  
അക്കാണൂർ അറാൽ (എ.ഇ.ആർ.എസ്), കേരള വിജനനന്മാർക്കും  
ധർമ്മവകുപ്പ് (09/08/2016 ലെ ഡയറ-1288/2016/ധനം നമ്പർ അ.ഓ.കുറിപ്പ് പ്രകാരം)  
പബ്ലിക് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് കമ്മീഷൻ, ജീവനക്കന്മാർക്കും ( ആമുഖ കത്ത് സഹിതം )  
ഇൻ്റർ-ബി നമ്പർ കേരള വിജൻ  
ഉദ്യോഗസ്ഥ ഭരണ പരിഷ്കരണ വകുപ്പ്  
വിവിധ പൊതു മനസർക്കി വകുപ്പ് ( സർക്കാർ വെബ്സൈറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നതിനായി )  
കമ്മീഷൻ ഓഫീസ്/ഓഫീസ് കോപ്പി.

ഉത്തരവിൻ്റെ പ്രകാരം  
*[Signature]*  
സെഷ്യൽ ഓഫീസർ

പകർപ്പ്, തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് മെന്റലിറ്റി റെഗുലേറ്റർ സെക്രട്ടറി

8250

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ  
പതിനാറാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം.1734

01.11.2019-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

**സ്മാർട്ട് സിറ്റി പദ്ധതി**

ചോദ്യം		ഉത്തരം													
<b>ശ്രീ.വി.എസ്. ശിവകുമാർ</b>		<b>എ.സി.മൊയ്തീൻ തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് മന്ത്രി</b>													
(എ)	സ്മാർട്ട് സിറ്റി പദ്ധതി പ്രകാരം തിരുവനന്തപുരം നഗരത്തിന് എത്ര കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതിയാണ് അനുവദിച്ചു കിട്ടിയതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	(എ)	ആകെ 1538.19 കോടി രൂപയാണ് അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളത്.												
(ബി)	ഇതിൽ എത്ര കോടി രൂപയുടെ എത്ര പദ്ധതികൾക്കാണ് അനുമതി നൽകിയിട്ടുള്ളത്; പദ്ധതികളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ;	(ബി)	512.11 കോടി രൂപയുടെ 24 പ്രോജക്ടുകൾക്കാണ് ഭരണാനുമതി ലഭിച്ചത്. വിശദ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധം - 1 ആയി ചേർക്കുന്നു												
(സി)	എത്ര പദ്ധതികളുടെ ടെണ്ടർ നടപടികൾ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്; പൂർത്തീകരിച്ച പദ്ധതികളുടെയും നിർവ്വഹണം ആരംഭിച്ചിട്ടുള്ള പദ്ധതികളുടെയും വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കുമോ;	(സി)	11.62 കോടി രൂപയുടെ 8 പ്രോജക്ടുകൾ ടെൻഡർ ചെയ്തു. വിശദ വിവരങ്ങൾ അനുബന്ധം - 2 ആയി ചേർക്കുന്നു.												
(ഡി)	നാളിതുവരെ എത്ര തുക ഇപ്രകാരം ചെലവഴിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	(ഡി)	നാളിതു വരെ ചിലവഴിച്ച തുകയുടെ വിവരങ്ങൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th align="center">ക്രമ നം.</th> <th align="center">വിശദ വിവരം</th> <th align="center">ഫണ്ട് വിനിയോഗിച്ചത് (കോടി)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="center">1</td> <td align="center">പ്രോജക്ട് ഫണ്ട്</td> <td align="center">0.0192</td> </tr> <tr> <td align="center">2</td> <td align="center">ഭരണ വിനിയോഗ തുക</td> <td align="center">8.50</td> </tr> <tr> <td align="center" colspan="2"><b>ആകെ</b></td> <td align="center"><b>8.5192</b></td> </tr> </tbody> </table>	ക്രമ നം.	വിശദ വിവരം	ഫണ്ട് വിനിയോഗിച്ചത് (കോടി)	1	പ്രോജക്ട് ഫണ്ട്	0.0192	2	ഭരണ വിനിയോഗ തുക	8.50	<b>ആകെ</b>		<b>8.5192</b>
ക്രമ നം.	വിശദ വിവരം	ഫണ്ട് വിനിയോഗിച്ചത് (കോടി)													
1	പ്രോജക്ട് ഫണ്ട്	0.0192													
2	ഭരണ വിനിയോഗ തുക	8.50													
<b>ആകെ</b>		<b>8.5192</b>													

*(Signature)*  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

ക്രമ നം.	രേണാനുമതി ലഭിച്ച പ്രോജക്റ്റുകൾ	എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക
1.	ഹെറിറ്റേജ് ട്രയിൽ & വാക്കസ് (ഫാക്കാഡ് വാൾ പെയിന്റിംഗ് & ഫ്ലോർ മാർക്കിംഗ്)	1.01 കോടി
2.	സസ്റ്റൈനബിൾ കാമ്പസസ്സ് (റെയിൻ വാട്ടർ ഹാർവെസ്റ്റിംഗ്) (ഫേസ്-1)	0.86 കോടി
2b.	സസ്റ്റൈനബിൾ കാമ്പസസ്സ് (സോളാർ റൂഫ് ടോപ്പ്) (ഫേസ്-2)	5.26 കോടി
3.	കൾച്ചറൽ സ്കീം - (മാനവീയം വീഥി)	1.92 കോടി
4.	ഒ.എ.റ്റി. പുത്തരിക്കണ്ടം മൈതാനം	15.93 കോടി
5.	എം.എൽ.സി. പീസ് കം കമ്മ്യൂൺ കോംപ്ലക്സ് (4 നം) (ഫേസ്-1 & 2)	41.22 കോടി
6.	ട്രാഫിക് & ട്രാസ്പോർട്ടേഷൻ (ഇന്റലിജന്റ് ട്രാസ്പോർട്ട്, വേരിയബിൾ മെസേജ് സൈൻ ബോർഡ് & സ്മാർട്ട് പാർക്കിംഗ്)	3.92 കോടി
7.	സ്മാർട്ട് മസ്കിറ്റോ ഡെൻസിറ്റി സിസ്റ്റം	0.54 കോടി
8.	സേഫ്റ്റി & സെക്യൂരിറ്റി (സി.സി.റ്റി.വി. ക്യാമറ സർവ്വിലെൻസ് സിസ്റ്റം & സ്കീറ്റ് ലൈറ്റിംഗ് വിത്ത് കൺട്രോൾ സിസ്റ്റം)	20.17 കോടി
9.	ഡ്രിംഗിംഗ് വാട്ടർ ഫൗണ്ടൻ	2.52 കോടി
10a.	ലിങ്കിഡ് ഗ്രീൻ ആക്ടിവിറ്റീസ് സോൺ & പെഡസ്ട്രിയൽ സ്കീറ്റ്സ് (ഓപ്പൺ ജിം) (ഫേസ്-1)	0.40 കോടി
10b.	ലിങ്കിഡ് ഗ്രീൻ ആക്ടിവിറ്റീസ് സോൺ & പെഡസ്ട്രിയൽ സ്കീറ്റ്സ് (പൊന്നൻ ശ്രീധർ പാർക്ക്) (ഫേസ്-2)	1.03 കോടി
11.	അപ്പ്ഗ്രെഡേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് പബ്ലിക് ട്രെയ്ലറ്റ്സ് (സ്മാർട്ട് ബിൽഡിംഗ്) (ഫേസ്-2)	0.61 കോടി
11b.	അപ്പ്ഗ്രെഡേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് പബ്ലിക് ട്രെയ്ലറ്റ്സ് (റിനോവേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് ബിൽഡിംഗ്) (ഫേസ്-1)	0.71 കോടി
12.	ഇൻട്രാക്ടിവ് ഇൻഫർമേഷൻ കിയോസ്ക് & ഡിസ്പ്ലേബോർഡ്	1.09 കോടി
13.	റീ ഡിസൈൻ ഓഫ് ബസ് സ്റ്റോപ്പ്സ് വിത്ത് വൈഫൈ ഹോട്ട്സ്പോർട്ട്സ് ഫെസിലിറ്റീസ്. (ഫേസ്-1)	1.06 കോടി
14.	അപ്പ് ഗ്രെഡേഷൻ ഓഫ് അംഗൻവാടീസ്	0.77 കോടി
15.	ലാസ്റ്റ് മൈൽ കണക്ടിവിറ്റി(ഇ-റിക്കഷ & ഇ-ഓട്ടോ)	0.60 കോടി
16.	ചരിത്ര വീഥി	5.81 കോടി
17.	റോഡ് & ജംഗ്ഷൻ ഇംപ്രൂവ്മെന്റ്(ക്യാരേജ് വേ ഇംപ്രൂവ്മെന്റ് ടീ ഫ്ലാൻറേഷൻ, സ്കീറ്റ് ലൈറ്റിംഗ് & ജംഗ്ഷൻ	60.78 കോടി
18.	വേ ഫൈന്റിംഗ് സിഗ്നേജ് & മാർക്കേജ്	11.14 കോടി
19.	അണ്ടർ ഗ്രൗണ്ട് ഡക്ടിംഗ് ഓഫ് യൂട്ടിലിറ്റീസ്	165.21 കോടി
20.	റീഡെവൽപ്പ്മെന്റ് ഓഫ് പാജയം മാർക്കറ്റ്	95.29 കോടി
21.	എൻ.എം.റ്റി. (സൈക്കിൾ ടാക്ക്സ് & ഫുട്ട് പാത്ത്സ് റെയിലിംഗ്, പവേഴ്റ്റ് ഫോർമേഷൻ, കർബ് സ്റ്റോൺസ്)	22.51 കോടി
22.	സ്മാർട്ട് വാട്ടർ നെറ്റ് വർക്ക്	24.55 കോടി
23.	ഹെറിറ്റേജ് കൺസർവേഷൻ (മോണുമെൻസ്, ടാക്ക്സ്, ഫാസ്റ്റ് ഇംപ്രൂവ്മെന്റ്, ഗേറ്റ് വേസ്, ക്ലോക്ക് ടൗവർ & സ്റ്റാറ്റൂസ്)	1.23 കോടി
24.	സ്റ്റോം വാട്ടർ ഡ്രെയിൻസ്	27.47 കോടി
<b>ആകെ</b>		<b>512.11 കോടി</b>

ക്രമ നം.	ട്രേഡർ ചെയ്ത പ്രോജക്റ്റുകൾ	എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക
1.	ഡ്രിംഗിംഗ് വാട്ടർ ഫൊണ്ടൻ	2.17 കോടി
2a.	ലിങ്കിഡ് ഗ്രീൻ ആക്ടിവിറ്റീസ് സോൺ & പെഡസ്ട്രിയൽ സ്കീറ്റ്സ് (ഓപ്പൺ ജിം) (ഫേസ്-1)	0.40 കോടി
2b.	ലിങ്കിഡ് ഗ്രീൻ ആക്ടിവിറ്റീസ് സോൺ & പെഡസ്ട്രിയൽ സ്കീറ്റ്സ് (പൊന്നൻ ശ്രീധർ പാർക്ക്) (ഫേസ്-2)	0.96 കോടി
3a.	അപ്പ്ഗ്രേഡേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് പബ്ലിക് ടോയ്ലറ്റ്സ് (നൂ ബിൽഡിംഗ്)	0.57 കോടി
3b.	അപ്പ്ഗ്രേഡേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് പബ്ലിക് ടോയ്ലറ്റ്സ് (റിനോവേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് ബിൽഡിംഗ്) (ഫേസ്-1)	0.54 കോടി
4.	ഇൻടാക്ലീവ് ഇൻഫർമേഷൻ കിയോസ്ക് & ഡിസ്പ്ലേ ബോർഡ്	0.08 കോടി
5.	റീ ഡിസൈൻ ഓഫ് ബസ് സ്റ്റോപ്പ്സ് വിത്ത് വൈഫൈ ഹോട്ട്സ്പോർട്ട്സ് ഫെസിലിറ്റീസ്.(ഫേസ്-1)	1.02 കോടി
6.	അപ്പ് ഗ്രേഡേഷൻ ഓഫ് അംഗൻവാടീസ്	0.43 കോടി
7a.	സസ്റ്റൈനബിൾ കാമ്പസസ്സ് (സോളാർ റൂഫ് ടോപ്പ്, റെയിൻ വാട്ടർ ഹാർവെസ്റ്റിംഗ്, പബ്ലിക് ബെങ്ക് ഷെയറിംഗ്) (ഫേസ്-2)	4.11 കോടി
7b.	സസ്റ്റൈനബിൾ കാമ്പസസ്സ് (റെയിൻ വാട്ടർ ഹാർവെസ്റ്റിംഗ്) (ഫേസ്-1)	0.73 കോടി
8.	ലാസ്റ്റ് മൈൽ കണക്ടിവിറ്റി(ഇ-റിക്കബ)	0.60 കോടി
<b>ആകെ</b>		<b>11.62 കോടി</b>

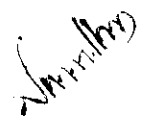
**7 പ്രോജക്റ്റുകൾ വർക്ക് അവാർഡ് ചെയ്ത് നിർവ്വഹണം നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.**

ക്രമ നം.	വർക്ക് അവാർഡ് ചെയ്ത പ്രോജക്റ്റുകൾ	എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക
1.	അപ്പ്ഗ്രേഡേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് പബ്ലിക് ടോയ്ലറ്റ്സ് (റിനോവേഷൻ ഓഫ് എക്സിസ്റ്റിംഗ് ബിൽഡിംഗ്) (ഫേസ്-1)	0.54 കോടി
2.	ഇൻടാക്ലീവ് ഇൻഫർമേഷൻ കിയോസ്ക് & ഡിസ്പ്ലേ ബോർഡ്	0.08 കോടി
3.	ലിങ്കിഡ് ഗ്രീൻ ആക്ടിവിറ്റീസ് സോൺ & പെഡസ്ട്രിയൽ സ്കീറ്റ്സ് (ഗാന്ധി പാർക്ക് & ശ്രീകണ്ഠേശ്വരം പാർക്ക് , ഓപ്പൺ ജിം ) (ഫേസ്-1)	0.31 കോടി
4.	റീ ഡിസൈൻ ഓഫ് ബസ് സ്റ്റോപ്പ്സ് വിത്ത് വൈഫൈ ഹോട്ട്സ്പോർട്ട്സ് ഫെസിലിറ്റീസ്.(ഫേസ്-1)	0.89 കോടി
5.	അപ്പ് ഗ്രേഡേഷൻ ഓഫ് അംഗൻവാടീസ്	0.43 കോടി
6.	സസ്റ്റൈനബിൾ കാമ്പസസ്സ് (സോളാർ റൂഫ് ടോപ്പ്, റെയിൻ വാട്ടർ ഹാർവെസ്റ്റിംഗ്, പബ്ലിക് ബെങ്ക് ഷെയറിംഗ്) (ഫേസ്-2)	3.36 കോടി
7.	ലാസ്റ്റ് മൈൽ കണക്ടിവിറ്റി(ഇ-റിക്കബ)	0.34 കോടി
<b>ആകെ</b>		<b>5.94 കോടി</b>

**4 കൺവർജൻസ് പ്രോജക്റ്റുകൾ വർക്ക് നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു.**

ക്രമ നം.	ടെൻഡർ ചെയ്ത പ്രോജക്റ്റുകൾ (കൺവർജൻസ് പ്രോജക്റ്റുകൾ)	എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക
1.	റിനോവേഷൻ ഓഫ് ശ്രീ. അനന്ത പത്മനാഭ സ്വാമി ടെംപിൾ, പ്രിസിൻക്ട് (ഫെസിലിറ്റീസ്, റിനോവേഷൻ ഓഫ് സ്കൂളുകൾ, കണക്ടിവിറ്റി, സിഗ്നേജ്, വാക്ക് വേസ്)	80.36 കോടി
2.	കണ്ടിന്യൂസ് പൈപ്പ്ലൈൻ വാട്ടർ സപ്ലൈ	22.83 കോടി
3.	അണ്ടർ ഗ്രൗണ്ട് ഡ്രെയിനേജ് നെറ്റ് വർക്ക്	26.57 കോടി
4.	സ്റ്റോം വാട്ടർ ഡ്രെയിൻസ്	28.5 കോടി
<b>ആകെ</b>		<b>158.26 കോടി</b>

ക്രമ നം.	വർക്ക് പൂർത്തിയാക്കിയ കൺവർജൻസ് പ്രോജക്റ്റുകൾ	എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക
1.	റിനോവേഷൻ ഓഫ് ശ്രീ. അനന്ത പത്മനാഭ സ്വാമി ടെംപിൾ, പ്രിസിൻക്ട് (ഫെസിലിറ്റീസ്, റിനോവേഷൻ ഓഫ് സ്കൂളുകൾ, കണക്ടിവിറ്റി, സിഗ്നേജ്, വാക്ക് വേസ്)	78.55 കോടി
2.	കണ്ടിന്യൂസ് പൈപ്പ്ലൈൻ വാട്ടർ സപ്ലൈ	1.65 കോടി
3.	അണ്ടർ ഗ്രൗണ്ട് ഡ്രെയിനേജ് നെറ്റ് വർക്ക്	0.27 കോടി
4.	സ്റ്റോം വാട്ടർ ഡ്രെയിൻസ്	2.80 കോടി
<b>ആകെ</b>		<b>83.27 കോടി</b>

  
 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ