



**LOCAL GOVERNMENT  
ENGINEERING DEPARTMENT**

**Upazila Town (Non-Municipal) Master Plan Preparation and  
Basic Infrastructure Development Project (UTMIDP)**

# **SURVEY REPORTS, WORKING PAPERS AND REPORTS ON PRA SESSIONS AND KII**

## **RAMU UPAZILA, COX'S BAZAR**

Review & Update of 03 (Three) Upazilas'  
(Ramu, Bagmara and Saghata) Development Plan  
(Master Plan) under UTMIDP

Package No: UTMIDP/UMPR - 1

### **VOLUME IV**

### **DRAFT 1**

### **REPORT ON PRA SESSIONS AND KII**

**NOVEMBER  
2024**





Ref: SCPL/LGED/UTMIDP/UMPR-1/40/2024

19 November 2024

**Md. Sayfuddin**

Project Director

Upazila Town (Non-municipal) Master Plan Preparation and Basic Infrastructure Development Project (UTMIDP)

02, Monipuri Para (5th Floor) Tejgaon, Dhaka 1215.

**Subject: Submission of Survey Reports (Draft-1), Survey Folder Map and Executive Summary (Bangla) of Ramu, Bagmara and Saghata Upazila.**

**Project: Review & Update of 03 (Three) Upazilas' (Ramu, Bagmara and Saghata) Upazila Development Plan (Master Plan)" Under UTMIDP. (Package No: UTMIDP/UMPR-01).**

Dear Sir,

As per the contract agreement, we are here submitting the Draft 1 of Survey Reports, Survey Folder Map and Executive Summary (Bangla) of Ramu (Cox's Bazar), Bagmara (Rajshahi) and Saghata (Gaibandha) Upazila. This submission comprises the following:

- Survey Reports (Each Upazila-08 copies)
  - **Volume 1:** Report on Engineering and Land/Space Use Survey, Geotechnical and Seismological Survey, and Hydrographic Survey
  - **Volume 2:** Socio-Economic Survey, Economic Activity Survey, and Traffic & Transportation Survey
  - **Volume 3:** Working Papers
  - **Volume 4:** Community Engagement Report (PRA sessions and KII)
- Folder Map (Each Upazila-08 copies)
  - Existing Landuse Map
  - Existing Transport, Drainage Map
  - Existing Utility, ICT and service Map
- Bangla Executive Summary (Each Upazila-01 copies)

We hope that the submission will fulfill the requirements as per the project.

Yours Sincerely,

For Sheltech (Pvt) Ltd. and Sheltech Consultants (Pvt) Ltd. (JV)  
in Association with Planning, Design and Research Consultant (PDRC)

**Dr. Muhammad Ariful Islam**

(Authorize Representative)

Executive Director, SCPL

CC:

1. Planning, Design and Research Consultant (PDRC)



# Executive Summary





## Executive Summary

The preparation of the comprehensive development plans (i.e., master plans) of Upazilas of Bangladesh is the urgent need of the time. To this effect, the Government of Bangladesh has undertaken a project to review and update the comprehensive development plan for Ramu Upazila that had been prepared by Urban Development Directorate (UDD) earlier. This is needed in view of expiry of validation of plan period (prepared during 2011 - 2015), incorporation of new changes and addressing relevant issues of national policies, plans, strategies, Smart Bangladesh, ICT, adoption of approach-bottom up and participatory planning and use of latest technology. As far as the review of relevant national plans, acts, policies, agendas and strategies are concerned, there are certain guidelines/directives which are vitally needed to be noted in reviewing and updating the subject master (development) plan of Ramu Upazila.

The primary objective of Participatory Rural/Rapid Appraisal is to facilitate collaboration among development partners, government officials, and local communities in designing programs that are contextually relevant in review and update of Upazila Master Plan prepared by UDD. It is to be mentioned here that the primary objectives of conducting PRA session are to: enhance the understanding of the development agency regarding the ground reality for the preparation of urban plans and projects; to nourish/cultivate a sense of greater ownership and responsibility among stakeholders, contributing to better results and increased social acceptance of the plan; and to develop the sense of ownership in the process of plan preparing and its activities towards realizing a participatory planning approach.

While, the major objectives of preparing the report on the Key Informant Interviews(KIIs) conducted with the national resource persons and in the field are to get information about a pressing issue or problem in the community from a limited number of well-connected and informed community experts and to obtain information from people with diverse backgrounds and opinions and be able to ask in-depth probing questions.

Different problems and demands are identified from different group PRA sessions. Problems and demands are analyzed for generating the future scope of development works at the master plan. From the Key Informant Interviews (KIIs) several sector wise problems also perceived and converted the identified problems into specific values and then transformed those values into percentages. According to the percentages identified problems are categorized into three priorities which are Top, Moderate and Least Priority.

However, the report i.e., Volume IV: Report on Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) Sessions and Key Informant Interviews (KIIs) have been prepared in compliance to reporting requirements Appendix 2 vide Table 7.1 of the ToR. This report encompasses the objectives, methodology and approach adopted and there major issues and concerns and problems and thereof solutions and recommendations as raised in the Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) and Key Informant Interview (KII) Sessions.



## Table of Contents

<b>Executive Summary</b> .....	<b>i</b>
<b>Table of Contents</b> .....	<b>ii</b>
<b>List of Tables</b> .....	<b>iv</b>
<b>List of Figures</b> .....	<b>vi</b>
<b>List of Abbreviations</b> .....	<b>viii</b>
<b>CHAPTER ONE: INTRODUCTION</b> .....	<b>1</b>
1.1 An Introductory .....	1
1.2 Objectives of PRA and KII.....	2
1.3 Function of the Report.....	3
1.4 Content of the Report.....	3
<b>CHAPTER TWO: APPROACH AND METHODOLOGY</b> .....	<b>4</b>
2.1 Approach for PRA and KII .....	4
2.2 Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA).....	4
2.2.1 Concept.....	4
2.2.2 Objectives .....	6
2.2.3 Technique Used.....	6
2.2.4 Team Distribution.....	7
2.3 Key Informant Interview (KII) .....	8
2.3.1 Concept.....	8
2.3.2 Objectives .....	8
2.3.3 Technique Used.....	8
2.3.4 Team Distribution.....	8
<b>CHAPTER THREE: FINDINGS AND ANALYSIS</b> .....	<b>9</b>
3.1 Key Findings and Observations .....	9
3.2 Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA).....	9
3.2.1 Summary of the PRA Meetings .....	9
3.2.2 Outcome of the PRA Meetings.....	14
3.3 Key Informant Interview (KII) .....	37
3.3.1 Summary of the KII Meetings.....	37
3.3.2 Outcome of the KII Meetings .....	39
3.4 Union Assessment (UA).....	48
3.5 GAP Analysis of Previous and Present Study .....	50
<b>CHAPTER FOUR: CONCLUSION</b> .....	<b>53</b>

<b>ANNEXURE.....</b>	<b>54</b>
5.1 Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA).....	54
5.1.1 PRA IN URBAN & RURAL AREAS .....	54
5.2 Key Informant Interview (KII) .....	211
5.3 KII Questionnaire.....	252

## List of Tables

Table 3-1: Summary of PRA sessions held.....	10
Table 3-2: Summary of union-wise PRA meetings.....	10
Table 3-3: Summary of UPDC members group PRA Sessions.....	12
Table 3-4: Summary of Poor and Disadvantaged group PRA Sessions.....	13
Table 3-5: Summary of Women and Children PRA Sessions.....	13
Table 3-6: Summary of Youth Group PRA Sessions.....	13
Table 3-7: Problems and Solution of Khuniapalong Union (UPDC Members).....	14
Table 3-8: Problems and Solution of Fatekharkul Union (UPDC Members).....	14
Table 3-9: Problems and Solution of Chakmarkul Union (UPDC Members).....	14
Table 3-10: Problems and Solution of Garjania Union (UPDC Members).....	15
Table 3-11: Problems and Solution of Rashid Nagar Union (UPDC Members).....	15
Table 3-12: Problems and Solution of Kachhapia Union (UPDC Members).....	16
Table 3-13: Problems and Solution of Joarianala Union (UPDC Members).....	16
Table 3-14: Problems and Solution of Dakshin Mithachhari Union (UPDC Members).....	17
Table 3-15: Problems and Solution of Idgar Union (UPDC Members).....	17
Table 3-16: Problems and Solution of Rajarkul Union (UPDC Members).....	18
Table 3-17: Problems and Solution of Kauarkhop Union (UPDC Members).....	18
Table 3-18: Problems and Solution of Kachhapia Union (Women and Children group).....	19
Table 3-19: Problems and Solution of Idgar union (Disadvantaged Woman).....	20
Table 3-20: Problems and Solution of Kauarkhop Union (Disadvantaged Woman).....	20
Table 3-21: Problems and Solution of Fatekharkul Union (Women and Children group).....	21
Table 3-22: Problems and Solution of Fatekharkul Union (Youth Group).....	21
Table 3-23: Problems and Solution of Khuniapalong Union (Youth Group).....	22
Table 3-24: Problems and Solution of Chakmarkul Union (Youth Group).....	23
Table 3-25: Problems and Solution of Joarianala Union (Youth Group).....	24
Table 3-26: Problems and Solution of Rajarkul Union (Women Group).....	24
Table 3-27: Problems and Solution of Dakshin Mithachhari Union (Women Group).....	25
Table 3-28: Problems and Solution of Garjania Union (Women group).....	26
Table 3-29: Problems and Solution of Rashid Nagar Union (Women group).....	27
Table 3-30: Problem Analysis of Youth Group from PRA Session.....	28
Table 3-31: Problem Analysis of Women and Children Group from PRA Session.....	28
Table 3-32: Problem Analysis of Disadvantage Community Group from PRA Session.....	29
Table 3-33: Problem Analysis of Upazila Planning and Development Committee (UPDC) Group from PRA Session.....	30
Table 3-34: Demand Analysis of Youth Group from PRA Session.....	32
Table 3-35: Demand Analysis of Women and Children Group from PRA Session.....	33
Table 3-36: Demand Analysis of Disadvantage Group from PRA Session.....	33
Table 3-37: Demand Analysis of Upazila Planning and Development Committee (UPDC) Group from PRA Session.....	34
Table 3-38: Summary of the KII meetings.....	37
Table 3-39: Weightage and Priority for Roads and Communication Facilities.....	42

Table 3-40: Weightage and Priority for Health and Related Facilities .....	42
Table 3-41: Weightage and Priority for Education and Related Facilities .....	43
Table 3-42: Weightage and Priority for Drainage and Solid Waste Management Facilities ....	43
Table 3-43: Weightage and Priority for Water Supply and Sanitation Facilities.....	44
Table 3-44: Weightage and Priority for Social and others Facilities .....	44
Table 3-45: Weightage and Priority for Markets, Hat Bazar and Growth Center Facilities .....	45
Table 3-46: Weightage and Priority for Tourist and other Facilities .....	45
Table 3-47: Weightage and Priority for Other Infrastructure Facilities.....	46
Table 3-48: Summary of Union Assessment .....	48
Table 3-49: GAP Analysis PRA Sessions of Ramu Upazila .....	50
Table 3-50: Gap Analysis KII of Ramu Upazila.....	51

## List of Figures

Figure A-1: PRA at Khuniapalong Union (UP Representative).....	59
Figure A-2: PRA at Fatekharkul Union (UP Representative) .....	65
Figure A-3: PRA at Chakmarkul Union (UP Representative) .....	71
Figure A-4: PRA at Garjania Union (UP Representative) .....	79
Figure A-5: PRA at Rashid Nagar Union (UP Representative).....	87
Figure A-6: PRA at Kachhapia Union (UP Representative).....	94
Figure A-7: PRA at Joarianala Union (UP Representative).....	102
Figure A-8: PRA at Dakshin Mithachhari Union (UP Representative) .....	108
Figure A-9: PRA at Idgar Union (UP Representative) .....	115
Figure A-10: PRA at Rajarkul Union (UP Representative) .....	121
Figure A-11: PRA at Kauarkhop Union (UP Representative).....	128
Figure A-12: PRA at Kachhapia Union (Disadvantaged Woman).....	134
Figure A-13: PRA at Idgar Union (Disadvantaged Woman) .....	140
Figure A-14: PRA at Kauarkhop Union (Disadvantaged Woman) .....	145
Figure A-15: PRA at Fatekharkul Union (Disadvantaged Woman and Children).....	152
Figure A-16: PRA at Fatekharkul Union (Youth Society).....	159
Figure A-17: PRA at Khuniapalong Union (Youth Society).....	166
Figure A-18: PRA at Chakmarkul Union (Youth Society).....	173
Figure A-19: PRA at Joarianala Union (Youth Society).....	181
Figure A-20: PRA at Rajarkul Union (Woman Society) .....	189
Figure A-21: PRA at Dakshin Mithachhari Union (Woman Society).....	196
Figure A-22: PRA at Garjania Union (Woman Society).....	203
Figure A-23: PRA at Rashid Nagar Union (Woman Society) .....	210
Figure A-24: KII with Upazila Engineer, LGED, Ramu.....	211
Figure A-25: KII with Md. Sohel Sarrower Kazol, Ex Upazila Chairman, Ramu.....	212
Figure A-26: KII with S.M. Kibria Khan, Secretary, Tour operators of Cox's Bazar.....	213
Figure A-27: KII with Rajkumar Shil, PIO, Ramu Upazila. ....	214
Figure A-28: KII with Upazila Education Officer, Ramu. ....	215
Figure A-29: KII with Health and Family Planning Officer, Ramu. ....	216
Figure A-30: KII with Upazila Fire Service and Civil Defense Officer, Ramu.....	217
Figure A-31: KII with Mr. Rashedul Islam UNO, Ramu. ....	218
Figure A-32: KII with Upazila Engineer, DPHE, Ramu Upazila.....	219
Figure A-33: KII with Md. Raihan Uddin Ahamed, Manager, Bangladesh Parjaton Corporation, Hotel Soibal, Cox's Bazar .....	220
Figure A-34: KII with MRS. Afsana Jesmin Popi, Upazila Chairman, Ramu.....	221
Figure A-35: KII with Md. Mosiur Rahman, Statistical Investigator, Ramu Upazila .....	222
Figure A-36: KII with Md. Aman Ullah, Ansar VDP Trainer, Upazila Ansar VDP office, Ramu .....	223
Figure A-37: KII withy Md. Jakaria, Senior Scientific Officer, Bangladesh Oceanographic Research Institute (BORI), Cox's Bazar.....	224
Figure A-38: KII with Susmoy Borua, Managing Director, Surjer Alo Clinic, Ramu.....	225

Figure A-39: Additional Chief Engineer, Monitoring, Audit, Procurement & ICT, LGED, Dhaka. .... 226

Figure A-40: KII with Md. Sahidul Islam, Addi. Chief Engineer (Urban Management), LGED, Dhaka..... 227

Figure A-41: Professor, Jahangirnagar University & President, Bangladesh Institute of Planners (BIP)..... 228

Figure A-42: Country Representative IUCN & General Secretary, Bangladesh Institute of Planners (BIP) ..... 229

Figure A-43: Professor, Urban and Regional Planning Discipline, Jahangirnagar University and Ex President of BIP. .... 230

Figure A-44: Ex President of Bangladesh Institute of Planners (BIP)..... 231

Figure A-45: Sujaul Islam Khan, Member-Executive Committee, Institute of Architects Bangladesh (IAB)..... 232

Figure A-46: Engr.S.M. Monjurul Haque Monju, F-7755, Honorary General Secretary, IEB, Dhaka..... 233

## List of Abbreviations

ADB	Asian Development Bank
AHP	Analytic Hierarchy Process
AP	Action Plan
AT	Aerial Triangulation
BBS	Bangladesh Bureau of Statistics
BEZA	Bangladesh Economic Zones Authority
BIDS	Bangladesh Institute of Development Studies
BIWTA	Bangladesh Inland Water Transport Authority
BM	Bench Mark
BNBC	Bangladesh National Building Code
BR	Bangladesh Railway
BS	Bangladesh Survey
BTM	Bangladesh Transverse Mercator
BWDB	Bangladesh Water Development Board
DC	Deputy Commissioner
DEM	Digital Elevation Model
DEWATS	Decentralized Wastewater Treatment System
DLRS	Directorate of Land Records and Survey
DoE	Department of Environment
DPHE	Department of Public Health Engineering
DPW	Digital Photogrammetric Workstation
DRR	Disaster Risk Reduction
DSCC	Dhaka South City Corporation
DTM	Digital Terrain Model
ECA	Ecologically Critical Area
ESA	Environmentally Sensitive Area
FAR	Floor Area Ratio
FGD	Focus Group Discussion
FSM	Fecal Sludge Management
FYP	Five Year Plan
GCP	Ground Control Point
GIS	Geographic Information System
GoB	Government of Bangladesh
ILDI	Infrastructure Led Development Initiative

IPCC	Intergovernmental Panel on Climate Change
IR	Inception Report
KII	Key Informant Interviews
KPI	Key Point Installation
LGED	Local Government Engineering Department
MCDM	Multi-Criteria Decision-Making
MSL	Mean Sea Level
NIR	Near Infrared
PCO	Project Coordination Office
PD	Project Director
PDRC	Planning Design and Research Consultants
PMC	Project Management Committee
PRA	Participatory Rural/Rapid Appraisal
PTMC	Project Technical Management Committee
PVA	Participatory Vulnerability Assessment
RAJUK	Rajdhani Unnayan Karttripakhha
RAP	Rural Area Plan
RFP	Request for Proposal
RGB	Red, Green, Blue
RHD	Roads and Highways Department
RL	Reduce Level
RS	Revisional Survey
RSLUP	Risk Sensitive Land Use Planning
RTK-GPS	Real time kinematics- Global Positioning System
SCPL	Sheltech Consultants (Pvt.) Ltd.
SDG	Sustainable Development Goal
SoB	Survey of Bangladesh
SP	Structure Plan
SRDI	Soil Resources Development Institute
STS	Secondary Transfer Station
SWM	Solid Waste Management
TAZ	Traffic Analysis Zone
TDR	Transfer of Development Right
TIN	Triangular Irregular Networks
ToR	Terms of Reference
UAP	Urban Area Plan

UAV	Unmanned Aerial vehicle
UDD	Urban Development Directorate
UMP	Upazila Master Plan
UMPR	Upazila Master Plan Review
UNO	Upazila Nirbahi Officer
UPDC	Upazila Planning and Development Committee
UTMIDP	Upazila Town Master Plan Preparation and Infrastructure Development Project
WAP	Ward Action Plan
WASH	Water, Sanitation and Hygiene
WBI	World Bank Institute
WMCA	Water Management Cooperative Associations



# Chapter One: Introduction





## CHAPTER ONE: INTRODUCTION

### 1.1 An Introductory

Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) serves as an important method for understanding the local community, focusing on their perceptions of challenges and expectations. PRA is also an assessment and learning approach of the local community. PRA has the added advantage of participation of local people which positively affects the planning, documentation and implementation of a program. The goal is to collaboratively formulate a plan that aligns with their aspirations and address their specific needs. By engaging the community PRA ensures that the development plan is not only intervened by external perspectives but also participated by the local people with their living experiences and insight of the local problems and issues.

- In PRA, the target group i.e. local people are asked about the immediate problems, that they are facing. The outsiders do not impose their own solutions on these problems; rather they explore the solutions with the local people in which they are really interested.
- PRA encourages self-reliant development with most of the responsibilities to manage and execute the developmental activities done by local people. This creates a sense of ownership and enthusiasm among the local people and thus the efficiency to achieve the goal also increases.
- PRA encourages participation of the local people and they design the activities by keeping in mind the availability of the resources that are present in their surroundings. This makes complete use of existing local resources like manpower, time, material resources and others.
- Every community has an indigenous knowledge system which it acquires through work experience and solves problems in its own specific situations. This knowledge is shared by the local people of community while participating in the activities.
- The community serve as a fundamental source of information on the conditions, needs and attitudes of the locality, Planning programs and projects are susceptible to failure without incorporating their views.
- Building trust in a planning project is contingent with the community's understanding of their benefits.
- Community engagement is essential for ensuring acceptance and success rate of Planning Projects.

#### **PRA also assists**

- It provides basic information where little is known.
- Getting a better picture of needs and ability of the organizations to meet
- Developing and transferring appropriate technologies.
- Planning projects that are more relevant, assisting in decision-making and policy formulation.
- Providing guidelines for survey
- It helps in individual and collective decision making and problem solving.

Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) sessions, organized by the consultant in the targeted planning area, involved participation of UP members, special interest groups, members of the business community, representatives from local residents and other relevant individuals contributing to the PRA objectives. Various PRA tools are employed during these sessions to achieve the targeted outcomes.

On the other hand, key informant interviews (KIIs) involve qualitative, in-depth conversations with individuals who possess extensive knowledge about community dynamics. These interviews aim to gather information from a diverse range of sources, including community leaders, professionals, and residents with firsthand knowledge. Key informants play a crucial role in offering insights into situations or participants where direct perspectives might be limited. Structured as open-ended sessions, these interviews elicit narrative responses, providing unique data and insights views of the facts relevant to preparing the master plan of an area.

However, The report i.e., Volume IV: Report on PRA Sessions and KII has been prepared in compliance to reporting requirements Appendix 2 vide Table 7.1 of the ToR.

## 1.2 Objectives of PRA and KII

The primary objective of PRA is to facilitate collaboration among development partners, government officials, and local communities in designing programs that are contextually relevant. The Participatory Rural/Rapid Appraisal meeting serves two key purposes: firstly, to communicate the content and objectives of the project and secondly, to identify local problems and aspirations.

While the PRA process outlined in the Terms of Reference (ToR) may not singularly guarantee effective participation in the plan-making process, it represents a significant step toward instilling a culture of local-level involvement in plan preparation. The primary objectives of this process are to:

- Enhance the understanding of the development agency regarding the ground reality for the preparation of urban plans and projects.
- Expand the repository of valuable inside information about the community.
- Cultivate a sense of greater ownership and responsibility among stakeholders, contributing to better results and increased social acceptance of the plan.
- To make participants own the project and its activities towards realizing a participatory planning approach.

The objectives Key Informant Interviews(KIIs) are:

- To get information about a pressing issue or problem in the community from a limited number of well-connected and informed community experts.
- To understand the motivation and beliefs of community residents on a particular issue.
- To get information from people with diverse backgrounds and opinions and be able to ask in-depth probing questions.

The critical decision-making in the final stage revolves around common/public facilities and infrastructure. While everyone desires better facilities for their locality and support services presents challenges. Allowing the community to make decisions in this regard is considered a

more acceptable and inclusive approach. Recognizing the need to align plans with people's needs, there is a deliberate shift toward a bottom-up approach, with both governmental and non-governmental entities fostering greater public participation in the development planning process.

### 1.3 Function of the Report

This report mainly encompasses with Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) and Key Informant Interview (KII) activities. Participatory methods have gained more effective ways to involve local people in decision-making. It is a way of learning from community members and to investigate, evaluate constraints & opportunities and make timely decisions regarding development projects. The PRA and KIIs tools are implemented to achieve increased accuracy and involving local people in the development of plans and activities designed to change their lives. PRA and KII are also emphasize local people to assume an active role in analyzing their living conditions, problems and potentials in order to seek a change in their situation. Considering the findings of PRA and KIIs, the development priorities of the local people will be supportive for review and update of Upazila master plan preparation of Ramu Upazila

### 1.4 Content of the Report

The report commences by providing a background and rationale for its integration into the master plan review and revision process. Subsequently, the report outlines and articulates the objectives. The methodology and approaches employed are then detailed, with a specific focus on the prevalent use of Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) and Key Informant Interviews (KII). The report introduces and elaborates on the key findings derived from PRA and KII. It effectively underscores the significance of community engagement in the master plan project, emphasizing how it enriches the process and ensures the plan aligns more closely with the genuine needs and perspectives of the community it serves.



# **Chapter Two: Approach and Methodology**





## CHAPTER TWO: APPROACH AND METHODOLOGY

### 2.1 Approach for PRA and KII

Participatory approach involve for conducting the PRA and KII sessions. Participatory methods have gained momentum as field practices and development experts have sought more effective ways to involve people in decision making.

### 2.2 Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA)

Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) is considered to be one of the prevalent and effective approaches to gather information in urban and rural areas. PRA emphasizes local people to assume an active role in analyzing their own living conditions, problems and potentials in order to seek a change in their situation.

#### 2.2.1 Concept

Utilizing visual tools like maps and diagrams, PRA facilitates communication and understanding. Known for its flexibility, PRA is adaptable to diverse contexts and allows for adjustments based on emerging insights. Taking a holistic approach, PRA considers various dimensions of community life, including social, economic, environmental, and cultural aspects. This participatory method aims to empower communities, fostering a sense of ownership in decision-making, problem-solving, and planning for their own development. Qualitative data, gathered through discussions and observations, supplements quantitative data, ensuring a comprehensive understanding of the community's perspectives and priorities. Commonly applied in community development and rural planning, PRA enhances the relevance and sustainability of interventions by aligning them with the genuine needs and aspirations of the community.

There is basic ten principles that must be referred to in the implementation of PRA, they are:

#### 1. Learning from the community

The most fundamental principle in PRA is the idea that PRA is from, by, and for the community. This means that PRA is built on the recognition and belief of the norms, the relevance of the traditional community knowledge, and the community's ability to solve its own problems. This principle is the reversal of the conventional method that 'teaches' the community.

#### 2. Learning from Experts (Project, Consultants)

The consequence of the first principle is that the outsiders need to realize that their roles are only as 'facilitators' and not 'actors, teachers, counselors, or researchers'. This requires modesty, the will to learn from the community, and positioning the community members as the main source of understanding the conditions of the community. In the application of PRA, the community dominates the activities.

#### 3. Inter-learning and inter-sharing experiences with each other

Even though there is recognition of the traditional experience and knowledge of the community, this does not mean that the community is always right and shall be left unchanged. Likewise, 'modern' knowledge introduced by outsiders is not always able to solve their

problems. Thus, both the experience and knowledge of the community and the experience and knowledge of the outsiders, complement each other and are of equal importance. The Process of PRA is a dialog forum between the two systems of knowledge to yield something better.

#### **4. Relaxing and Informal**

The PRA activity should be conducted in a flexible atmosphere, without pressure, open, and informal. This relaxed situation will promote friendship, where the outsiders will merge as members of a discussion group, not as strangers.

#### **5. Involvement of all community groups**

One mistake that is often made is the view that the leaders, community, or group personage in the community can represent the whole community. This mistake will produce programs that will only satisfy the interests of certain groups and will never be supported by the community in general. Thus, in order to prevent bias and gain support from the vast community, the PRA activity must involve every class, men, and women, young and old, and rich, moderate to poor people, and representing many Unions and villages.

#### **6. Respect differences.**

Because the participants of PRA come from a diverse community (various classes or types), many opinions or arguments arise. That is why it is important to promote respect between participants. The core of the activity is to try a variety of information and not give the average output. Variations of information and problems will be organized and arranged by the community as the owner.

#### **7. Optimizing the results**

The implementation of PRA activity will require time and energy from the resource persons, and participation of community members. In order to effectively use the fund, the PRA activity should optimize its activities by focusing on things that are most important with a conclusion that is close to being correct if not completely correct.

#### **8. Learning from mistakes**

Committing mistakes, often considered abnormal, is considered normal in PRA. The important thing is not perfection in the implementation, which would be difficult to achieve, but the best application according to the capacity, and then learning from the mistakes, to improve future activities.

#### **9. Practical orientation**

PRA orients to solving problems and program development. This requires relevant (logically related to the program) and sufficient information. What it needs is optimum knowledge, not all information has to be collected and studied. The principle is, that the right approximation will be better than an exact but wrong conclusion, or it is better to achieve an approximation that is almost wrong than almost right. The almost-right conclusion is almost a mistake. On the contrary, the almost wrong conclusion approaches the correct one, in other words is mostly correct than wrong.

## 10. Continuity of activities

PRA Activities are not 'activities packets' that are completed after the information gathered is considered sufficient. Community interests and problems are ever-changing and shifting with time. PRA must therefore be completely comprehended by institutions and field executives.

### 2.2.2 Objectives

**The main objectives of conducting Participatory Rural/Rapid Appraisal(PRA) include the following:**

- To empower the communities by involving them in decision-making and enhancing their problem-solving capacity.
- To comprehend the entirety of the rural context, covering social, economic, environmental, and cultural dimensions to align interventions with genuine community needs.
- Promoting inclusivity by involving diverse community segments, preventing bias, and ensuring that development benefits all groups.
- Contributing to sustainable rural development by focusing on environmentally friendly, socially equitable, and economically viable initiatives.
- Facilitating the exchange of knowledge between traditional local wisdom and external expertise, empowering communities to actively participate in decision-making.

### 2.2.3 Technique Used

For Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) sessions, Four Techniques/tools were used:

**1. Problem Identification:** Problem identification is vital for understanding and addressing challenges. Through Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) sessions, community members engage in discussions, brainstorming and visual aids to identify problems collaboratively. Group activities and ranking exercises prioritize pressing issues, forming the basis for community-driven interventions and planning. Ongoing feedback ensures a participatory approach to tackling local challenges through the PRA process.

**2. Cause Effect Diagram:** In PRA sessions, the cause-effect diagram helps identify and analyze community-identified problems by showcasing their causes and effects. This participatory method involves community members in categorizing and brainstorming to pinpoint specific causes. The process fosters deep community understanding, allows for local scrutiny and guides subsequent interventions. The prioritized factors and verified issues serve as a basis for planning and decision-making.

**3. Prioritization of problems and prospects:** In Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) sessions, the prioritization phase involves community discussions, interviews, and group activities to compile a list of challenges and opportunities. The subsequent ranking process assigns importance levels, guiding community-driven interventions. This weighted list, considering local perspectives, influences development plans, fostering ownership and sustainability. Continuous monitoring and evaluation assess impact, creating a feedback loop for ongoing improvement. Overall, PRA prioritization empowers communities to strategically address pressing needs and opportunities for holistic development.

**4. Social/Resource Mapping:** Social mapping explores social infrastructure and the available resources around roads, drainage systems, schools, drinking water facilities, etc. A social map is made by local people and is not drawn to scale, illustrating what the local people believe to be relevant and important for them.

Field facilitators must ensure materials needed-flip chart, sticky wall, spray, masking tape, sticky glue, board pin, Meta cards, white papers, color markers, sign pens, poster papers, registration signup sheets, camera, banner etc. for conducting different PRA sessions.

### 2.2.4 Team Distribution

After completing all PRA preparations, the team embarked on a field trip to initiate PRA activities. The process involved:

- a) **Discussion of PRA Objectives:** Educating participants about the master plan project, objectives, targets, techniques and the overall process of PRA.
- b) **Information Gathering Discussion by a PRA Team:** For each PRA, 15-20 persons who are knowledgeable, willing, and locally representing Union or municipal wards are a must. The participants will include Ward Members/ Ward Councilors, Teachers, Businessman/ dealers/ traders/ NGOs/ CBOs/ Clubs, Imams/ religious leaders, Farmers/labors, Journalist, Professional (Physicians/engineers), Local elite/ Politician/ Youth/ Disadvantaged/ Women and Children and others.

Following the introductory session, engaging in discussions to gather information, with meticulous documentation of all collected data.

- c) **Documentation and Compilation of PRA:** After completing a PRA session, field facilitators will write down and compile all notes and checked PRA documents and document individual PRA reports as per the prescribed/standard format. For every session, one report will be prepared by field facilitators covering objectives, methods, team description, group dynamics, description and analysis of the community and its context and also outputs like social map, identification of problems and potentials, and long; medium-, and short-term development needs.

Documenting the results of PRA activities by recording detailed opinions from participants on both the primary topic and other relevant issues.

- d) **Presenting Results:** Summarizing and presenting the outcomes of the PRA activities in front of the participants.
- e) **Report Preparation of PRA:** Field facilitators must ensure the quality, reliability, and validity of PRA outcomes keeping in mind that individual PRA reports will be matched with other reports. Besides, the compiled report analysis would also be crosschecked with other reports as well. The team leader will reintegrate PRA findings and Socio-economic survey data with other spatial topographic, hydrogeological and environmental, land use transport data during the comprehensive development planning stage.

As required by the ToR, the consultants have conducted 23 PRA Sessions at the survey stage. At the initiation stage of the project, the consultant took the necessary steps to form groups who will participate in the PRA sessions. About 23 PRA sessions are done out of 30 to collect information. The rest of the sessions will be held in the plan preparation stage.

## 2.3 Key Informant Interview (KII)

### 2.3.1 Concept

Key informant interviews involve qualitative, in-depth conversations with individuals who possess extensive knowledge about community dynamics. These interviews aim to gather information from a diverse range of sources, including community leaders, professionals, and residents with firsthand knowledge. Key informants play a crucial role in offering insights into situations or participants where direct perspectives might be limited. Structured as open-ended sessions, these interviews elicit narrative responses, providing unique data and insights that may not be accessible through alternative methods.

### 2.3.2 Objectives

The following are major objectives of conducting the KIIs

- To get information about a pressing issue or problem in the community from a limited number of well-connected and informed community experts.
- To understand the motivation and beliefs of community residents on a particular issue.
- To get information from people with diverse backgrounds and opinions and be able to ask in-depth probing questions.

### 2.3.3 Technique Used

Face-to-face Interview: Face-to-face interviews, the most commonly used format, require additional time and planning but offer advantages such as a free exchange of ideas and the ability to ask complex questions for detailed responses. Despite their logistical demands, these interviews are favored for their effectiveness in obtaining comprehensive insights from participants.

1. KIIs involve face-to-face interviews a commonly used format that allows for a free exchange of ideas and enables more in-depth responses by posing complex questions.
2. Face-to-face interviews in KIIs are utilized due to their effectiveness in uncovering complex issues and encouraging individuals to open up, despite being time-intensive and requiring careful scheduling and logistical planning.

Project brochure, Questionnaire, Map of the Upazila and Recording device technique used for conducting the Key Interview Sessions (KIIs) with different satkeholders.

### 2.3.4 Team Distribution

In Ramu Upazila, all Key Informant Interviews (KIIs) were conducted through face-to-face interviews. A total of 78 KIIs were completed where 70KIIs engaging individuals from various administrative bodies, key government personnel, local representatives, professionals and diverse community members. The rest 8 KIIs conducted from National Resource Persons.



# Chapter Three: Findings and Analysis





## CHAPTER THREE: FINDINGS AND ANALYSIS

### 3.1 Key Findings and Observations

Based on 23 Participatory Rapid Appraisal (PRA) and 70 Key Informant Interviews (KIIs), the major findings and observations are narrated below:

### 3.2 Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA)

Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) sessions were arranged by the Consultant in the planning area and participated by members of the Upazila Planning and Development Committee (UPDC), special groups of population (i.e. youth, disadvantaged, Marginal community, women and children, students, etc.), business community, representatives from the inhabitant and other relevant persons who can contribute to the goal of the session. Various PRA tools were used in the sessions such as Timeline, Seasonal Diagram, Cause Effect Diagram, and Social/ Resource Mapping to collect the necessary information.

In this regard, at the initiation stage of the project, the consultant took the necessary steps for forming groups who participated in the PRA sessions. Members of UPDC attended PRA sessions. About 23 PRA sessions has been conducted in the planning area at the Survey stage.

The major purposes of the PRA meeting are as follows:

- Informing people about the background, status, and purpose of the project to avoid conflicts and make meetings fruitful.
- Collecting views of local people, prioritization of works/projects, knowing their aspirations, and engaging people in the process PRA emphasizes empowering local people to assume an active role in analyzing their own living conditions, problems, and potential in order to seek a change in their situation.

The results of PRA can be used for:

- Needs assessment;
- Identifying priorities for development activities;
- Implementing development activities where new information needs to be collected;
- Monitoring or evaluating development activities.

For a successful PRA, the following factors were ensured.

- Participation;
- Respect for community members;
- Listening, not lecturing;
- Demonstrate methods that empower community members to express, share, and analyze their knowledge.

#### 3.2.1 Summary of the PRA Meetings

Participatory Rural/Rapid Appraisals (PRAs) were conducted within the project area. At first the consultant team identified the number of groups for conducting PRA. In this regard, at the initiation stage of the project, the consultant took necessary steps for forming groups who participated in the PRA sessions.

Table 3-1: Summary of PRA sessions held

Type of PRA	Completed no of PRA
UPDC Members	11
Poor and Disadvantaged	4
Women and Children	4
Growth Center	--
Youth	4
<b>Total</b>	<b>23</b>

Table 3-2: Summary of union-wise PRA meetings

SL No	PRA Type	Location/Union Name	Stakeholders	Date	PRA Area
1	Youth Group	Joarianala Bazar	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	25/02/2024	Rural
2	Youth Group	Fatekharkul UP	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	28/02/2024	Urban
3	Youth Group	Chakmarkul UP	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	29/02/2024	Urban
4	Youth Group	Khuniapalong UP	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	03/03/2024	Rural
5	UP Representative	Khuniapalong UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, service holder	03/03/2024	Rural
6	UP Representative	Joarianala Bazar	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	04/03/2024	Rural
7	UP Representative	Kachhapia UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, service holder	07/03/2024	Rural
8	Disadvantage Women	Kachhapia UP	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	07/03/2024	Rural
9	UP Representative	Fatekharkul UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	09/03/2024	Urban
10	UP Representative	Rajarkul UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	10/03/2024	Rural

SL No	PRA Type	Location/Union Name	Stakeholders	Date	PRA Area
11	Women group	Rajarkul UP	Different aged women and representatives	10/03/2024	Rural
12	UP Representative	Dakshin Mithachhari UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	11/03/2024	Rural
13	Women group	Garjania UP	Different aged women and representatives	12/03/2024	Rural
14	UP Representative	Chakmarkul UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	13/03/2024	Urban
15	UP Representative	Idgar UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	13/03/2024	Rural
16	Disadvantage Women	Idgar UP	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	13/03/2024	Rural
17	UP Representative	Kauarkhop UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	14/03/2024	Rural
18	Disadvantage Women	Kauarkhop UP	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	14/03/2024	Rural
19	Disadvantage Women	Upazila Land office shed	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	17/03/2024	Urban
20	Women group	Dakshin Mithachhari UP	Different aged women and representatives	18/03/2024	Rural
21	UP Representative	Garjania UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	19/03/2024	Rural
22	UP Representative	Rashid Nagar UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	20/03/2024	Rural
23	Women group	Rashid Nagar UP	Different aged women and representatives	20/03/2024	Rural

Table 3-3: Summary of UPDC members group PRA Sessions

SL No	PRA Type	Location/Union Name	Stakeholders	Date	PRA Area
1	UP Representative	Khuniapalong UP	UP Representative Entrepreneur, Farmer, Businessman, service holder	03/03/2024	Rural
2	UP Representative	Joarianala Bazar	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	04/03/2024	Rural
3	UP Representative	Kachhapia UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, service holder	07/03/2024	Rural
4	UP Representative	Fatekharkul UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	09/03/2024	Urban
5	UP Representative	Rajarkul UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	10/03/2024	Rural
6	UP Representative	Dakshin Mithachhari UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	11/03/2024	Rural
7	UP Representative	Chakmarkul UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	13/03/2024	Urban
8	UP Representative	Idgar UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	13/03/2024	Rural
9	UP Representative	Kauarkhop UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	14/03/2024	Rural
10	UP Representative	Garjania UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	19/03/2024	Rural
11	UP Representative	Rashid Nagar UP	UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder	20/03/2024	Rural

Table 3-4: Summary of Poor and Disadvantaged group PRA Sessions

SL No	PRA Type	Location/Union Name	Stakeholders	Date	PRA Area
1	Poor and Disadvantage	Kachhapia UP	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	07/03/2024	Rural
2	Poor and Disadvantage	Idgar UP	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	13/03/2024	Rural
3	Poor and Disadvantage	Kauarkhop UP	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	14/03/2024	Rural
4	Poor and Disadvantage	Upazila Land office shed	Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members	17/03/2024	Urban

Table 3-5: Summary of Women and Children PRA Sessions

SL No	PRA Type	Location/Union Name	Stakeholders	Date	PRA Area
1	Women and Children group	Rajarkul UP	Different aged women and representatives	10/03/2024	Rural
2	Women and Children group	Garjania UP	Different aged women and representatives	12/03/2024	Rural
3	Women and Children group	Dakshin Mithachhari UP	Different aged women and representatives	18/03/2024	Rural
4	Women and Children group	Rashid Nagar UP	Different aged women and representatives	20/03/2024	Rural

Table 3-6: Summary of Youth Group PRA Sessions

SL No	PRA Type	Location/Union Name	Stakeholders	Date	PRA Area
1	Youth Group	Joarianala Bazar	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	25/02/2024	Urban
2	Youth Group	Fatekharkul UP	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	28/02/2024	Urban
3	Youth Group	Chakmarkul UP	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	29/02/2024	Urban
4	Youth Group	Khuniapalong UP	Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.	03/03/2024	Rural

### 3.2.2 Outcome of the PRA Meetings

The major outcome of Participatory Rural/Rapid Appraisal Meetings are narrated bellow:

*Table 3-7: Problems and Solution of Khuniapalong Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
Lack of industries and increase of unemployment	The industries need to be re innovated in the way that its capacity is built in the highest level.
Lack of facilities of treatment and hospitals.	To establish hospitals full of facilities.
Tendency of early child marriage.	To stop such culture through social movement.
Lack of educational institution.	To establish educational institution with quality education system and qualified teacher.
Lack of security.	Establish police station with law enforcement team.
Poor communal facility.	Community development works with proper public utility service building.

*Table 3-8: Problems and Solution of Fatekharkul Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
Social problem and early child marriage.	To stop such culture through social movement.
Lack of utility services.	Construction of utility services and make them available for public.
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
Roads are all broken.	Construction of new road with proper elements.
There is no waste disposal system.	To set up a separated space as use it as waste dumping station. Such station should be far away from the touch of public spots.
Frequent waterlogging incident in rainy seasons.	Reconstruction of entire drainage facility of that particular region.

*Table 3-9: Problems and Solution of Chakmarkul Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
Flash flood and water logging.	Construction of drainage and water discharge facility.
Poor sanitation formula.	Healthy sanitation and grey water management.
Child marriage incidents.	Stopping child marriage through social awareness and law enforcement.
Drug addiction has been infused inside the society.	To stop illegal drug activities through law enforcement.
Educational institutions are very low on number.	Construction of new schools and colleges.
There is no training facility.	Arrangement of training facilities.
Retirement payment, widow payments are very rare.	Administrative measures need to be taken.
River erosion has been quite frequent.	To administer and implement river training and river protection works.
Lack of streetlights.	To implant street lights alongside the road.
Load shedding has increased.	Effective electricity management and shift to renewable energy.

Problems	Recommendation
There is no graveyard.	A cemetery should be built and conserved for this purpose.
There is no waste dumping place.	Development of secondary station/waste dumping station.
Treatment sector is being weakened due to poor facility. There is no doctor and there is not enough medicines.	Establishment of hospitals and modern medical technology. Qualified doctors and available supply of medicines needs to be ensured.

*Table 3-10: Problems and Solution of Garjania Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are broken, narrow and not well built. People face problem while operating on those roads.	To avoid accidents and reducer struggles in operating, the roads must be built with proper manner and engineering.
Due to the hill slope, flash floods and water logging happens very frequently in rainy season.	The drainage facility must be built an improved with the highest levels of capacity. Roads slops, grading, banking must be maintained by requirement.
Kidnapping, theft and robbery happens very often creating a sense of fear and panic among residents.	Security and law need to be enforced in every corner especially in the hilly regions of Ramu.
Some places are dirty which creates odor.	The union is required to be kept clean and manpower should be employed for this job.
Doctor remains unavailable in the clinic or the most of the time. The quantity of medicines is very low against the demand of people and poor people often don't get necessary treatment.	To establish hospitals and community clinic with modern medical technology, treatment facility and qualified doctors.

*Table 3-11: Problems and Solution of Rashid Nagar Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are broken, narrow, unpaved and not well built. People often face problem while operating on those roads.	The roads must be built with proper manner and engineering. New roads need to be built to increase connectivity among hill regions.
Lack of educational institution.	To build more quality institution with quality education.
Availability of illegal drugs.	Security and enforcement of law is necessary.
Poor sanitation.	To build more healthy sanitation system.
Doctor remains unavailable in the clinic or the most of the time. The quantity of medicines is very low against the demand of people and poor people often don't get necessary treatment.	To establish hospitals and community clinic with modern medical technology, treatment facility and qualified doctors.
Scarcity of drinking water	Establishing drinking water system.
Lack of bridge and culvert	To build bridge and culvert where necessary.
There is no emergency shelter.	To construct an emergency shelter for the tie of disaster.
Poor waste management.	To build a solid waste dumping site and waste management system.
Lack of employment opportunity.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
There is no fixed boundary of cemetery.	To provide boundary wall to the graveyard.

Problems	Recommendation
There is lack of open space and open playing field.	To conserve all open spaces.
Poor river condition.	River and Canal dredging are necessary.
Scarcity of hand-made industry	To promote such works and establish industry based on hand-made products.

*Table 3-12: Problems and Solution of Kachhapia Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are broken, narrow, unpaved and not well built.	The roads must be built with proper manner and engineering. New roads need to be built to increase connectivity among hill regions.
Lack of proper electricity supply.	Spreading precautionary steps to save electricity and shifting to renewable energy sources.
Availability of illegal drugs.	Security and enforcement of law is necessary.
Poor sanitation.	To build more healthy sanitation system.
Child marriage and dowry in a very old culture here.	To eradicate this false culture through social camping and law enforcement.
Scarcity of drinking water	Establishing drinking water system.
Attack of wild elephant.	The roadways should be protected from surrounding forests and caution signboard should be put with a warning message.
Lack of hospitals.	A hospital with proper accommodation should be built.
Traffic jam occurs at bazar area almost every day.	To establish traffic management system, automatic signals and terminals for vehicles for efficient traffic management.
Lack of employment opportunity.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
There is no fire extinguishing centers or unit in Kacchapia.	To immediately establish an emergency fire response team with necessary gear.
There is public toilet in bazar.	Construction of public toilet and drainage inside bazar area.
There no separate toilet for females inside union.	Construction of toilets dedicated for only women inside union.

*Table 3-13: Problems and Solution of Joarianala Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are broken, narrow, unpaved and not well built.	The roads must be built with proper manner and engineering. New roads need to be built to increase connectivity among hill regions.
There are no culvert or bridges.	Construction of culvert and bridges on the intersection with river.
There is no union parishad building.	Construction of a union parishad building.
Poor sanitation.	To build more healthy sanitation system.
Frequent storm surge and tornado.	Preparing for storm surge and emergency shelter construction with emergency response system.
Scarcity of drinking water	Establishing drinking water system.
Lack of employment opportunity for the elderly.	Creation of employment for the elderly and arrangement of retirement payment.

Problems	Recommendation
Lack of hospitals.	A hospital with proper accommodation should be built.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.

*Table 3-14: Problems and Solution of Dakshin Mithachhari Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
Scarcity of drinking water. In the summer season the water level decreases.	Water resource planning is necessary.
Lack of healthy and clean sanitation.	Construction of healthy and clean sanitation.
Unpaved roads.	Construction of well-conditioned roads.
There is no drainage system let alone culvert.	Construction of drainage all over the union and culvert on the intersection with Canal.
Canal filling and water logging.	Such works are needed to be stopped immediately with administrative power.
There is no union parishad headquarter.	Construction of distinct union parishad building.
Most of the roads are dark at night.	Setting up street lights alongside roads.
Attack of forest elephants.	Setting warning sign on the roads that goes through jungle. Also setting up boundary walls to separate resident area from the jungle.
There is no bridge on ward no 09.	Construction of bridge on ward no 09.
There is problem in the marketing of agricultural products.	Setting up business and commercial zone for effective business, marketing and product selling.
Early child-marriage is very popular.	To stop such activity through social campaign.
Literacy rate is lower than average.	To build more educational institution with quality education and teachers.
Increased illegal drug taking activity.	To tighten law enforcement and administrative order.
Lack of open space, open field. The tourist spots lack services that attracts tourists.	Renovation of tourist spots and conservation of open lands for entertainment purpose.
Water quality has degraded at a very level which kills fish.	Introduction of waste management system and conservation of river, ponds and wetland.

*Table 3-15: Problems and Solution of Idgar Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
Waterlogging problem and mountain slope.	To make a proper drainage facility keeping in mind of the mountain slops so that the lower ground level can absorb vast quantity of water.
Availability of illegal drugs.	Security and enforcement of law is necessary.
Poor sanitation.	To build more healthy sanitation system.
Child marriage and dowry in a very old culture here.	To eradicate this false culture through social camping and law enforcement.
There is no emergency shelter	Construction of emergency shelter.
River side erosion and Canal getting broken.	To initiate river protection work.
There is lack of open space and playing field.	Provision of open spaces.

Problems	Recommendation
Traffic jam occurs at bazar area almost every day.	To establish traffic management system, automatic signals and terminals for vehicles for efficient traffic management.
Lack of employment opportunity.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
There is no mosque	Immediate construction of mosque.
Open graveyard.	The graveyard boundary and extent must be defined with a boundary wall.
Unemployment peaks in the region.	Creation of employment opportunity, commercial zones and establishment of industries.
There is no community center.	Construction of a community hall.
No fire service team.	Establishment of emergency fire response team.
Less opportunity for extremely poor people.	To initiate projects for the eradication of poverty.

*Table 3-16: Problems and Solution of Rajarkul Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
Waterlogging problem and mountain slope.	To make a proper drainage facility keeping in mind of the mountain slopes so that the lower ground level can absorb vast quantity of water.
There is no union parishad building.	Construction of central UP headquarter.
There is no community clinic in ward no 08.	Establishment of community clinic with quality treatment facility, technology and qualified doctors.
There are no embankment in the riverside.	Construction of embankment
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
River side erosion and canal getting broken.	To initiate river protection work.
There is shortage of housing projects.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
Drug addiction peaks due to security absence.	The youth should be brought under education, employment and illegal drug activities must be stopped through security implementation.
There is no system of providing allowances to the needy.	Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.

*Table 3-17: Problems and Solution of Kauarkhop Union (UPDC Members)*

Problems	Recommendation
The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
There is no union parishad building.	Construction of central UP headquarter.
There is no community clinic in ward no 08.	Establishment of community clinic with quality treatment facility, technology and qualified doctors.
There are no embankment in the riverside.	Construction of embankment.

Problems	Recommendation
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
There is shortage of housing projects.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
Drug addiction peaks due to security absence.	The youth should be brought under education, employment and illegal drug activities must be stopped through security implementation.
There is no system of providing allowances to the needy.	Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
Scarcity of pure drinking water.	Construction of drinking water collection booth.
There is no bridge over Bakkhali River.	A connection bridge is required to construct over Bakkhali River.
Emergency cyclone center is remaining absent in ward no 4, 5 and 7	An emergency shelter is required to construct immediately as coastal areas are prone to maximum casualty from disaster.
There are river erosion and waterlogging inside forest area.	River protection work must be initiated and effective drainage design must implement all over the union.
Lack of playing field.	Conservation of open space and playing field for the community.
Youth are adorned with unemployment, lower literacy rate and drug addiction.	Youth community requires rehabilitation, education center, and employment opportunity. Also, law should be imposed to stop illegal drug activity.
There are no industry.	To promote and establish local industry-based business.
There is no community hall for people.	Community center is required to build that can promote relation building among mass people and local leaders.
There are need of renovation of the existing mosques, mandir, madrasa and other religious education centers.	Renovation of all sacred infrastructures must be prioritized.
The administrative works of union parishad is prepared in an old traditional way.	To import necessary tools for making the union parishad digital.
There are no public toilet both for men and women.	Construction of public toilet for all categories of people.

*Table 3-18: Problems and Solution of Kachhapia Union (Women and Children group)*

Problems	Recommendation
The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
There is shortage of housing projects especially for poor woman.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.

Problems	Recommendation
There is no system of providing allowances to the needy.	Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
Scarcity of pure drinking water.	Construction of drinking water collection booth.
There are river erosion and waterlogging inside forest area.	River protection work must be initiated and effective drainage design must implement all over the union.
Lack of playing field.	Conservation of open space and playing field for the community.
There is lack of training facility and opportunity.	Training facility must be established for all people.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.
Lack of street light on streets.	To set up street lights alongside the major roads.
There is lack of security.	To increase police patrol point and stations with adequate manpower.

*Table 3-19: Problems and Solution of Idgar union (Disadvantaged Woman)*

Problems	Recommendation
Water table is getting lower day by day.	Control on the usage of ground water and water recycling and purification is required.
The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
Roads are all broken.	Construction of new road with proper elements.
There is shortage of housing projects especially for poor woman.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
There is no system of providing allowances to the needy.	Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.
There is no building for up head quarter.	Establishment of up headquarter building through immediate construction.
Child marriage is very popular.	To eradicate such culture through social movement

*Table 3-20: Problems and Solution of Kauarkhop Union (Disadvantaged Woman)*

Problems	Recommendation
Scarcity of drinking water and tube well.	To establish tube well and drinking water source.
The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
Roads are all broken	Construction of new road with proper elements.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.

Problems	Recommendation
There is no system of providing allowances to the needy.	Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.
There is no building for up head quarter.	Establishment of up headquarter building through immediate construction.
Child marriage is very popular.	To eradicate such culture through social movement
Absence of healthy sanitation.	Construction of sanitation system.
Housing problem and space is small.	Construction of convenient housing for all.
The amount of help for people is very low.	Amount of help and allowance are needed to be increased.

*Table 3-21: Problems and Solution of Fatekharkul Union (Women and Children group)*

Problems	Recommendation
Water table is getting lower day by day.	Control on the usage of ground water and water recycling and purification is required.
The roads are broken.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
Roads are all broken.	Construction of new road with proper elements.
There is shortage of housing projects especially for poor woman.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
There is no system of providing allowances to the needy.	Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.
There is no building for up head quarter.	Establishment of up headquarter building through immediate construction.
Child marriage is very popular.	To eradicate such culture through social movement
Load shedding is occurring frequently.	To start solar energy usages regularly to save electricity.
There no training facility for woman.	Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.

*Table 3-22: Problems and Solution of Fatekharkul Union (Youth Group)*

Problems	Recommendation
There is no emergency shelter in Union.	Construction of emergency shelter with proper facility.
The roads are broken.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.

Problems	Recommendation
Flash flood occurs due geographical reason. (Especially in ward no 05)	Construction of water discharging and drainage facility with highest functionality and capacity enough for the area.
There are no primary schools, colleges in the area.	Construction of necessary educational institution.
Roads are all broken.	Construction of new road with proper elements.
There is shortage of housing projects specially for poor woman.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.
There is no building for up head quarter.	Establishment of up headquarter building through immediate construction.
Child marriage is very popular.	To eradicate such culture through social movement
Load shedding is occurring frequently.	To start solar energy usages regularly to save electricity.
There no training facility for woman.	Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.
There no waste management and waste dumping facility.	To establish secondary stations, waste dumping facility and waste management system for a clean environment.
Traffic jam occurs at Choumuhoni bazar.	To implement traffic management system and enforce traffic police in the bazar intersection.
Lack of bridges and culvert.	Construction of bridges and culverts in the intersection point with river or canal.
There is no health care specialist in the region.	Arrangement of proper treatment facility with qualified doctors.
Lack of cold storages.	Construction of cold storage to store agricultural products.
The rivers are in an unprotected way.	Construction of river embankment.
Robbery, stealing occurs frequently and road lights have also been stolen.	To enforce tight security and 24 hours surveillance system.

*Table 3-23: Problems and Solution of Khuniapalong Union (Youth Group)*

Problems	Recommendation
The roads are broken.	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
Flash flood occurs due geographical reason. (Especially in ward no 05)	Construction of water discharging and drainage facility with highest functionality and capacity enough for the area.
There is shortage of housing projects especially for poor woman.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.

Problems	Recommendation
There is no building for up head quarter.	Establishment of up headquarter building through immediate construction.
Child marriage is very popular.	To eradicate such culture through social movement
Load shedding is occurring frequently.	To start solar energy usages regularly to save electricity.
There no training facility for woman.	Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.
There is no health care specialist in the region.	Arrangement of proper treatment facility with qualified doctors.
Tendency of early child marriage.	To stop this culture through social movement.
There is no emergency fire response team.	To establish a fire brigade.
Landslide occurring in the mountains of ward no 08 and 09.	To rehabilitate the residents to a safer place and to increase safety of those landslide prone area.

*Table 3-24: Problems and Solution of Chakmarkul Union (Youth Group)*

Problems	Recommendation
The roads are broken. (In ward no 04, 05, 06)	The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
Flash flood occurs due geographical reason. (Especially in ward no 05)	Construction of water discharging and drainage facility with highest functionality and capacity enough for the area.
There is shortage of housing projects especially for poor woman.	To initiate new housing projects within peoples convenient.
Lack of drainage facility in ward 09	Drainage construction in the necessary spots and high-density residential zones.
Lack of employment opportunity especially for woman.	To establish commercial and industrial zones to create more employment.
Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	To construct public toilet and drainage inside bazar area.
There is no building for up head quarter.	Establishment of up headquarter building through immediate construction.
Load shedding is occurring frequently.	To start solar energy usages regularly to save electricity.
There no training facility for woman.	Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.
There is no health care specialist in the region.	Arrangement of proper treatment facility with qualified doctors.
Stealing, robbery and social discretion is rising.	To establish police patrol team on vulnerable points.
There is no emergency fire response team.	To establish a fire brigade.
Landslide occurring in the mountains of ward no 08 and 09.	To rehabilitate the residents to a safer place and to increase safety of those landslide prone area.
Drug addiction is rising concern.	Law enforcement and security tightening.
Students face problem while transportation.	To provide free public transportation only to the students.
Bridge and culvert are required in ward no 07.	To construct a bridge or culvert on the point of intersection with water body.
Lack of sanitation in ward 09	Construction of healthy sanitation in ward 09.

Table 3-25: Problems and Solution of Joarianala Union (Youth Group)

Problems	Recommendation
Poor women face housing related problem.	To provide minimal and strong houses to the poor women.
Children's are unemployed.	To establish industry and training facility.
Lack of treatment facility.	To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
Lack of ethical rights.	To increase efficiency of the court and security force.
Lack of help to the disaster affected people.	Arrangement of proper relief material for the affected people.
There is lack of latrine in houses.	Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
Here are some landless people.	To arrange housings and shelter for the landless people.
Youth society is convicted with drug addiction.	Security and law enforcement is necessary.
Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
There is no headquarter building for the union parishad.	To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
Lack of vocational training facility.	To establish practical and vocational training institute.
Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	To successfully construct water extraction and discharging facility.
Attack of wild animal especially wild elephants.	To provide protection boundary and protection wall nearby he wild habitat areas.
Lack of child birth centers.	To increase capacity of the clinics and child birth facility.

Table 3-26: Problems and Solution of Rajarkul Union (Women Group)

Problems	Recommendation
Security problem exists.	Requires administrative influence for law enforcement.
Stealing and robbery has increased.	Lack of police force and police station.
Lack of treatment facility.	To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
Lack of ethical rights.	To increase efficiency of the court and security force.
Lack of help to the disaster affected people.	Arrangement of proper relief material for the affected people.
There is lack of latrine in houses.	Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
Here are some landless people.	To arrange housings and shelter for the landless people.
Youth society is convicted with drug addiction.	Security and law enforcement is necessary.
Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.

Problems	Recommendation
There is no headquarter building for the union parishad.	To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
Lack of vocational training facility.	To establish practical and vocational training institute.
Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	To successfully construct water extraction and discharging facility.
Attack of wild animal especially wild elephants.	To provide protection boundary and protection wall nearby the wild habitat areas.
Lack of child birth centers.	To increase capacity of the clinics and child birth facility.
Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
Handmade industry needs to be improved.	To promote handmade industry and provide training for expertise.

*Table 3-27: Problems and Solution of Dakshin Mithachhari Union (Women Group)*

Problems	Recommendation
Security problem exists.	Requires administrative influence for law enforcement.
Stealing and robbery has increased.	Lack of police force and police station.
Lack of treatment facility.	To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
Lack of ethical rights.	To increase efficiency of the court and security force.
Lack of help to the disaster affected people.	Arrangement of proper relief material for the affected people.
There is lack of latrine in houses.	Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
Youth society is convicted with drug addiction.	Security and law enforcement is necessary.
Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
There is no headquarter building for the union parishad.	To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
Lack of vocational training facility.	To establish practical and vocational training institute.
Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	To successfully construct water extraction and discharging facility.
Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
Roads built over the mountains are in a very risky condition.	To reconstruct the roads very carefully to make safety ensured travelling.
Low paid employments.	The workers need to be paid with full and satisfactory salary.

Problems	Recommendation
Load shedding occurs very often.	To ensure usage of solar energy. For that proper technology needs to be imported. This will reduce the usage of unnecessary electricity.
There is no spot for entertainment.	Either entertainment spot, open field, open green spaces is required to build or smooth transportation system to other tourist spots of Ramu union is to be ensured.

*Table 3-28: Problems and Solution of Garjania Union (Women group)*

Problems	Recommendation
Security problem exists.	Requires administrative influence for law enforcement.
Stealing and robbery has increased.	Lack of police force and police station.
Lack of treatment facility.	To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
Lack of ethical rights.	To increase efficiency of the court and security force.
Lack of help to the disaster affected people.	Arrangement of proper relief material for the affected people.
There is lack of latrine in houses.	Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
Youth society is convicted with drug addiction.	Security and law enforcement is necessary.
Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
There is no headquarter building for the union parishad.	To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
Lack of vocational training facility.	To establish practical and vocational training institute.
Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	To successfully construct water extraction and discharging facility.
Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
Roads built over the mountains are in a very risky condition.	To reconstruct the roads very carefully to make safety ensured travelling.
Low paid employments.	The workers need to be paid with full and satisfactory salary.
Load shedding occurs very often.	To ensure usage of solar energy. For that proper technology needs to be imported. This will reduce the usage of unnecessary electricity.
There is no spot for entertainment.	Either entertainment spot, open field, open green spaces is required to build or smooth transportation system to other tourist spots of Ramu union is to be ensured.
No planning regarding the poverty group and extremely poor woman.	The poor, unemployed woman should be brought under special allowances and services.

Table 3-29: Problems and Solution of Rashid Nagar Union (Women group)

Problems	Recommendation
Security problem exists.	Requires administrative influence for law enforcement.
Stealing and robbery has increased.	Lack of police force and police station.
Lack of treatment facility.	To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
Lack of ethical rights.	To increase efficiency of the court and security force.
Lack of help to the disaster affected people.	Arrangement of proper relief material for the affected people.
There is lack of latrine in houses.	Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
Youth society is convicted with drug addiction.	Security and law enforcement is necessary.
Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
There is no headquarter building for the union parishad.	To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
Lack of vocational training facility.	To establish practical and vocational training institute.
Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	To successfully construct water extraction and discharging facility.
Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
Roads built over the mountains are in a very risky condition.	To reconstruct the roads very carefully to make safety ensured travelling.
Low paid employments.	The workers need to be paid with full and satisfactory salary.
Load shedding occurs very often.	To ensure usage of solar energy. For that proper technology needs to be imported. This will reduce the usage of unnecessary electricity.
There is no spot for entertainment.	Either entertainment spot, open field, open green spaces is required to build or smooth transportation system to other tourist spots of Ramu union is to be ensured.
No planning regarding the poverty group and extremely poor woman.	The poor, unemployed woman should be brought under special allowances and services.

### 3.2.2.1 Problem Analysis from PRA Session

#### a. Problem Analysis of Youth Group from PRA Session

The analysis reveals significant challenges faced by the youth across different Unions. The most prevalent issues include broken roads, which are a common problem in all Unions, and inadequate facilities for sports and youth training. Specific concerns are also highlighted, such as the low amount of student stipends and poor drinking water quality in Khuniapalong Union, and the lack of employment opportunities and effective waste management in Fotekharkul

Union. Additionally, Jouarianala Union struggles with the absence of a Union Council, increasing drug use, and insufficient educational institutions. Overall, the youth across these Unions are grappling with infrastructure deficits, limited recreational and training opportunities, and inadequate support systems.

*Table 3-30: Problem Analysis of Youth Group from PRA Session*

Union Name	Problems identified from PRA Session
Khuniapalong Union	Broken roads
	The amount of student stipend is low
	Lack of training for Youths
	Drinking Water Problem
	Lack of renovation of playgrounds and tourist centers
Chakmarkul Union	Broken roads
	No river erosion/berry dam
	Increased drug intake
	Lack of sports, no field
Fatekharkul Union	Lack of employment
	Broken roads
	Increase in traffic congestion
	Waste management is not good
	Very few playgrounds
Joarianala Union	Broken roads
	Unemployment Problems
	Increase in the amount of drug
	Water and sanitation problems
	Less educational institutions

#### **b. Problem Analysis of Women and Children from PRA Session**

In the analysis of problems affecting women and children across various Unions, the top issues identified include security concerns, inadequate rations, and water and sanitation problems. Security issues are prevalent in Garjoniya and Rashidnagar Unions, where drug problems and road breakdowns also compound difficulties. Inadequate rations and poor housing conditions are significant in Rajarkul and Dhakkhin Mithachhari Unions, alongside insufficient employment opportunities. Water and sanitation issues are consistently problematic across these areas, impacting overall well-being. Additionally, low literacy rates and lack of educational institutions in some Unions further exacerbate the challenges faced by women and children.

*Table 3-31: Problem Analysis of Women and Children Group from PRA Session*

Union Name	Problems identified from PRA Session
Garjania Union	Security issues
	The drug problem
	Road Problems/Road Breakdowns
	Low literacy rate
	The Problem of Drinking Water

Union Name	Problems identified from PRA Session
Rashid Nagar Union	Security problems
	Iron is high in drinking water
	Drug problem, unemployment high
	Increase in child marriage
	There is no educational institution
Dakshin Mithachhari Union	Lack of adequate rations
	Solving the housing problem
	Water and sanitation problems
	Lack of employment
	Roads and drains are not good
Rajarkul Union	Lack of adequate rations
	Solving the housing problem
	Water and sanitation problems
	Lack of employment
	Roads and drains are not good

### c. Problem Analysis of Disadvantage Communities from PRA Session

In the analysis of Disadvantage communities across various unions. Broken Roads problem is prevalent across all unions indicating a significant infrastructure challenge. Lack of Employment is a common issue in most unions, pointing to economic instability and limited job opportunities. Many communities face insufficient financial support in terms of allowances. Problems with housing and sanitation, including the absence of proper toilets, are noted in several unions. Specific Unions have issues with drinking water, waste management, and drainage systems. Some communities are struggling with inadequate healthcare services and treatment. Overall, the top problems are related to infrastructure (broken roads), economic challenges (lack of employment and low allowances), and essential services (housing, sanitation, and healthcare).

*Table 3-32: Problem Analysis of Disadvantage Community Group from PRA Session*

Union Name	Problems identified from PRA Session
Fatekharkul Union	Broken roads
	No employment
	Lack of training
	The number of different types of allowances is low
	No housing/sanitary toilets
Kachhapia Union	Lack of employment
	Lack of treatment
	The number of different types of allowances is low
	There is no proper arrangement for water problems, drains, toilets and waste management
	Broken roads
Idgar Union	Lack of employment
	The number of different types of allowances is low
	Housing problems/no sanitary toilets
	The treatment is not good

Union Name	Problems identified from PRA Session
	Broken roads
Kauarkhop Union	The Problem of Drinking Water
	VGF, VGD support amount is very low
	The Housing Problem
	Sanitation problems
	Lack of medical assistance

**d. Problem Analysis of Upazila Planning and Development Committee (UPDC) Group from PRA session**

The analysis of problems across various Unions in the UPDC area reveals both common and unique issues. The most prevalent problems include broken roads, a high incidence of drug abuse, and challenges related to child marriage. Many unions report significant issues with water management, including drinking water shortages and drainage problems. Employment opportunities are also lacking, contributing to economic strain in several areas. Specific challenges vary by Union: Khuniapalong struggles with a groundwater crisis and increased crime; Chakmarpool faces load shedding and an inadequate drainage system; and Fotekharkul contends with water-related issues and a high number of drugs. Garjoniya deals with flooding and waste management, while Rashidnagar has problems with sanitation and housing. Kacchapia is notable for its traffic issues and absence of educational facilities. Jouarianala lacks a Union Parishad building and sanitary latrines, and Dhakkhin Mithachhari has issues with canal filling and waterlogging. Eidghar faces drug addiction and kidnapping, and Rajarkul deals with river erosion and a lack of employment opportunities. Kauwarkhop suffers from water and sanitation problems and lacks educational institutions and a connecting bridge.

*Table 3-33: Problem Analysis of Upazila Planning and Development Committee (UPDC) Group from PRA Session*

Union Name	Problems identified from PRA Session
Khuniapalong Union	No agreed hospital
	Communication is not good
	Groundwater crisis
	Child Marriage has increased
	Crime and drugs are high
Chakmarkul Union	Broken roads
	The drainage system is not good
	Load shedding Problem
	Child marriage has increased
	Drugs are high
Fatekharkul Union	Lack of employment
	Problems with water drainage and drinking water
	Broken roads
	The number of drugs winning rate is high
	Child marriage rate has increased
Garjania Union	Broken roads
	Flooding and waterlogging
	Waste Management

Union Name	Problems identified from PRA Session
	Drugs are high
	Load shedding
Rashid Nagar Union	Sanitation management and drinking water problems
	Lack of employment
	Broken roads
	Housing crisis
	The condition of bridges and culverts is not good
Kachhapia Union Union	Narrow roads and broken roads
	Traffic in the market
	No college established here
	Drugs, terrorism and kidnapping have gone up
	No waste management facilities
Joarianala Union	There is no Union Parishad building
	Roads broken and paved
	Employment of youth
	No sanitary latrines
	The drug problem
Dakshin Mithachhari Union	The Problem of Drinking Water
	There is no playground
	Canal filling and waterlogging
	There is no UP building
	Drugs are high
Idgar Union	Drug addicted youth
	Kidnapping/Terrorism
	Broken roads
	The water level has gone down
	Elephant attack
Rajarkul Union	River erosion problems
	Problems with water drainage
	Increase in child marriage
	There is no Union Council
	Lack of employment opportunities for young people
Kauarkhop Union	Broken roads
	Water and sanitation problems
	Lack of educational institutions
	Lack of employment
	There is no connecting bridge

### 3.2.2.2 Demand Analysis from PRA Session

#### a. Demand Analysis of Youth Group from PRA Session

The analysis of youth demands across different unions reveals both common and unique priorities. Across the board, solving water problems stands out as a top demand, highlighted by Khuniapalong, Chakmarkul, and Fotekharkul Unions. Improving infrastructure is also a significant focus, with calls for road repairs and construction in Fotekharkul, alongside road improvements and playground renovations in Khuniapalong. Additionally, addressing drug

issues is a common concern, emphasized in Khuniapalong, Chakmarkul, and Fotekharkul. Specific to Chakmarkul Union, there is a notable demand for enhanced waste management and community clinic services, along with skills development training. Jouarianala Union's top demands center on expanding educational institutions, providing job-oriented training, and resolving landless housing issues, alongside improving market facilities and playground provisions. Overall, while water and infrastructure improvements are universally sought, there is a distinctive focus on educational and social development needs in Jouarianala and specific local issues in other unions.

*Table 3-34: Demand Analysis of Youth Group from PRA Session*

Union Name	Demands from PRA Session
Khuniapalong Union	Increase the amount of student stipend
	To solve the water problem
	Improving roads
	To renovate playgrounds and tourist spots.
Chakmarkul Union	Making a drug-free society
	To solve the water problem
	To increase the service facility of community clinic.
	To eradicate drug supply.
Fatekharkul Union	Waste management is needed
	To arrange skills development training
	Dam construction
	To repair the Union Parishad Building.
	To solve the water problem
Joarianala Union	To construct public toilet
	Construction of new roads
	Increasing educational institutions
	Provision of playground
	Providing job-oriented training
	Landless Housing Problem Solution
	Improving market facilities.

**b. Demand Analysis of Women and Children from PRA Session**

The analysis of women and children’s demands across various unions reveals both common and distinct priorities. In Garjoniya Union, the focus is on improving healthcare facilities, enhancing educational institutions, and addressing water and drainage issues, alongside creating job opportunities. Rashidnagar Union prioritizes employment creation, healthcare, and drug prevention, while also emphasizing improvements in education and water and sanitation. Dhakkhin Mithachhari's key concerns include resolving water and housing problems, providing healthcare, and creating job opportunities, with additional attention to training programs. Rajarkul Union's main demands center around increasing literacy rates, solving water and housing issues, expanding employment opportunities, and promoting handcraft work. The commonalities across these unions include a strong emphasis on healthcare, employment, and water-related problems, highlighting a shared need for improved living conditions and opportunities for women and children.

Table 3-35: Demand Analysis of Women and Children Group from PRA Session

Union Name	Demands from PRA Sessions
Garjania Union	Taken scheme for destitute women.
	Providing modern treatment facilities.
	Improving the quality of educational institutions
	Creating employment opportunities
	Solving Water and Drainage Problems
Rashid Nagar Union	Creating employment opportunities
	Ensuring health care
	To make a drug-free society
	Improving the quality of education
	To solve water and sanitation problems.
Dakshin Mithachhari Union	Solving the water problem
	Solving the housing problem
	Ensuring health care
	Arranging employment opportunity.
	Arrange training program.
Rajarkul Union	Increase the literacy rate.
	Solving the water problem
	Increase employment opportunities.
	Increasing handcraft work
	Solving the housing problem.

### c. Demand Analysis of Disadvantage Group from PRA Session

The analysis of demands from various Unions reveals both common and distinct priorities. In Fotekharkul Union, the primary concerns are improving infrastructure with road repairs, addressing water issues, flood control, and healthcare, along with organizing training programs. Kacchapia Union emphasizes employment creation, enhancing medical treatment quality, and solving water problems, with additional needs for road paving and better water drainage management. Eidghar Union focuses on protecting agricultural land, expanding market and rubber garden facilities, improving digital services, and fostering small industries. In Kauwarkhop Union, the key demands include solving water problems, creating employment opportunities for women, eradicating child marriage, building a drug-free society, and ensuring healthcare. Across all Unions, solving water problems and ensuring healthcare appear as consistent top priorities, while specific local needs vary, reflecting a mix of infrastructure, economic, and social concerns.

Table 3-36: Demand Analysis of Disadvantage Group from PRA Session

Union	Demands from PRA Sessions
Fatekharkul Union	Repair the roads
	Solving the water problem
	Controlling floods and waterlogging
	Ensuring health care
	To arrange training program.
	To create employment opportunity
	Improving the quality of treatment

Union	Demands from PRA Sessions
Kachhapia Union Union	Solving the water problem
	Roads need to be paved
	Improving water drainage management
Idgar Union	To protect fertile agricultural land
	To increase market facility.
	To increase the rubber garden facilities.
	Increase the Union digital center service facilities.
Kauarkhop Union	To establish small and cottage industry.
	Solving the water problem.
	Create employment facility for women.
	Child Marriage Eradication
	To build a drug-free society.
	Ensuring health care

#### d. Demand Analysis of Upazila Planning and Development Committee (UPDC) Group from PRA Session

The analysis of the demands from various UPDC people reveals both common and unique priorities across the unions. The top demands consistently focus on creating employment opportunities, addressing child and early marriage, and combating drug abuse. For instance, unions like Khuniapalong and Chakmarkul emphasize the need for adequate employment and a drug-free society, while also highlighting issues such as preventing child marriage and improving disaster management. On the other hand, less frequently mentioned demands include specific infrastructure projects like road construction and public facilities such as parks and recreational centers. For example, Garjoniya Union prioritizes road construction and market management, while Kachhapia Union seeks new educational institutions and public toilets. Overall, there is a strong emphasis on social issues like drug abuse and marriage practices, alongside infrastructure development and employment creation.

*Table 3-37: Demand Analysis of Upazila Planning and Development Committee (UPDC) Group from PRA Session*

Union Name	Demands from PRA Session
Khuniapalong Union	To arrange adequate employment
	Making a drug-free society
	Increase all UP service facilities.
	Improved communication system
	To make society without early marriage.
Chakmarkul Union	To create adequate employment for youth
	Preventing Child Marriage
	Making a drug-free society
	Disaster Management
	100% Information enrichment
Fatekharkul Union	To increase literacy rate
	Expansion of tourist centers
	Eradicating child marriage
	Making a drug-free society

Union Name	Demands from PRA Session
	To increase the quality of fertile agricultural land
Garjania Union	Construction of new roads
	Preservation of fertile agricultural land
	Market and Market Management
	To create employment opportunity for youth group.
	Improving water drainage management
Rashid Nagar Union	Pavement and renovation of new roads
	To provide training facilities for employment generation.
	Improving sanitation system.
	Construction of bridges and culverts
	Preventing early marriage
Kachhapia Union Union	Preventing early marriage
	To establish a new college.
	Making a drug-free society
	Construction of public toilets in the market
	Construction of terminal for reduce traffic jam.
Joarianala Union	To construct a public toilet.
	Establish eco-tourism.
	To ensure the security of tourist spots.
	To arrange the ICT training for youth.
	To increase the services of BKSP.
Dakshin Mithachhari Union	To make drug free youth society.
	To protect the fertile agricultural land
	To develop Poultry industry.
	To identify the khas land.
	To construct park and recreational center.
Idgar Union	Culvert, Bridge, Kutcha road needs to construct.
	Preventing unemployment
	Preventing disasters
	Need projects for Ultra poor.
	River and Canal Renovation or reconstruct.
Rajarkul Union	To create employment opportunity for youth
	Making a drug-free society.
	Child Marriage Eradication.
	To establish a new high school.
	To construct solar panel for power supply.
Kauarkhop Union	Solving water and sanitation problems
	Construction of connecting bridges.
	Repairing the roads.
	Need a playground
	To establish small industry.

### 3.2.2.3 Key Observations of the PRA Team

- Local government units, particularly Unions, display a lack of awareness regarding the details of the master plan project, with some expressing surprise upon being informed.

- Widespread misperceptions exist about the functions of the Local Government Engineering Department (LGED), with many associating it mainly with road and bridge construction. The planning and development regulation aspects of the master plan are not clearly understood.
- In areas where there is a reasonable understanding of the master plan, a prevailing belief is that it holds little significance for their community due to the absence of enforcement mechanisms. Many regulations are perceived to be widely violated without consequences.
- A sense of hopelessness and apathy prevails among local representatives regarding planning and development projects, possibly influenced by past experiences with similar initiatives. Despite active participation in meetings, there is a recurring demand for tangible implications and implementation of plans rather than the introduction of new projects.
- Participants articulated specific sectors within their areas that require further planning and intervention.

Typically structured around a series of open-ended questions, key informant interviews elicit narrative responses. This approach allows participants to provide detailed and contextual information. The direct involvement of knowledgeable individuals distinguishes this method, enabling the collection of data and insights that may be inaccessible through alternative research techniques. The richness of information obtained through key informant interviews enhances the depth and authenticity of research findings.

### 3.3 Key Informant Interview (KII)

Typically structured around a series of open-ended questions, key informant interviews elicit narrative responses. This approach allows participants to provide detailed and contextual information. The direct involvement of knowledgeable individuals distinguishes this method, enabling the collection of data and insights that may be inaccessible through alternative research techniques. The richness of information obtained through key informant interviews enhances the depth and authenticity of research findings.

#### 3.3.1 Summary of the KII Meetings

Total 70 Key informant Interview(KIIs) conducted in the Upazila level bu using opended questions.

Table 3-38: Summary of the KII meetings

SI No.	Name	Designation	Sector
1	Afsana Jasmin (Popy)	Upzila Chairman (Additional Charge)	Upazila
2	Sohel Sarwar Kajal	Ex-Chairman, Ramu Upzila	
3	MD. Rashedul Islam	UNO, Ramu Upzila	
4	Manjur Hasan Bhuiya	Upzila Engineer, Ramu Upzila	
5	Rajkumar Shil	Project Implementation Officer, Ramu Upzila	
6	MD. Khairul Alam	Sub-Assistant Engineer, Ramu Upzila	
7	MD. Aman Ullah	Ansar VDP Trainer, Ramu Upzila	
8	MD. Mahiuddin Sarif	Rural Development Officer, Ramu Upzila	
9	Mashiur Rahman	Statistics Investigation Officer, Ramu Upzila	
10	MD. Abu Shamim	Education Officer, Ramu Upzila	
11	Kachai Mong Chak	Assistant Engineer, Department of Public Health Engineering	
12	MD. Faruk Hossain	Marine Fisheries Officer, Ramu Upzila	
13	Aowai Mong Chak	Food Controller, Ramu Upzila	
14	Somen Barua	Station Officer, Fire Service & Civil Defense	
15	Dr. Nobel Kumar Barua	Health & Family Planning Officer, Ramu Upzila	
16	Dr. Ashim Baran Sen	Livestock Officer, Ramu Upzila	
17	MD. Nur Islam Chowdury	Secondary Education Officer, Ramu Upzila	
18	S. M. Mahiuddin	Election Officer, Ramu Upzila	
19	Tanjila Rahman	Agricultural Officer, Ramu Upazila	
20	Janab Al Galib	Social Service Officer, Ramu Upazila	
21	MD. Abul Kalama	Co-operative Officer, Ramu Upazila	
22	Umme Suraiya Amin	Woman Affairs Officer, Ramu Upazila	
23	MD. Nur Alam Majumder	Youth Development Officer, Ramu Upazila	
24	MD. Mijanur Rahman	SOS Super, Accounts Office, Ramu Upazila	
25	MD. Mujibar Rahman	Union Chairman, Rajarkul Union, Ramu Upazila	
26	MD. Shah Alam	Union Chairman, Rashid Nagar Union , Ramu Upazila	
27	MD. Shamsul Alam	Union Chairman, Kauarkhop Union, Ramu Upazila	
28	Sirajul Islam Bhutto	Union Chairman, Fatehkharkul Union, Ramu Upazila	

Sl No.	Name	Designation	Sector
29	Ruhul Amin (Rocky)	President, Ramu Chaumuhani Business Cooperative Society	Others
30	MD. Sarwar Alam	Divisional Forest Officer, Cox's bazar	Others
31	Raihan Uddin Ahmed	Manager, Bangladesh Tourism Corporation, Cox's Bazar	Others
32	MD. Masud Rana	Beach Management Committee	Others
33	MD. Masud Karim	Chief Scientific Officer, Beach Mineral Sand Extraction Center	Others
34	MD. Jakaria	Senior Scientific Officer, Bangladesh Oceanographic Research Institute	Others
35	MD. Hajrat Ali	Sub-Assistant Engineer, Bangladesh Power Development Board	PDB
36	MD. Rashid	Businessman (Glass & Thai Fitting)	Businessman
37	MD. Iqbal	Businessman (LPG Gas Supplier)	
38	Abdul Aziz	Businessman (Hardware, Electric & Sanitary Material Seller)	
39	MD. Baktar Ahmad	Businessman (Poultry Feed Seller)	
40	MD. Nurul Kadar (Titu)	Businessman (Veterinary Medicine Seller)	
41	MD. Farhad Hossain	Businessman (Fish Seller)	
42	S. M. Kibria Khan	Businessman (Hotel/Tourism Business)	
43	Uttam Barua	Businessman	Student
44	Prakash Roy	Student	
45	Md. Fahim	Student	
46	MD. Arefin	Student	
47	Md. Siam	Student	
48	MD. Firoz	Student	Teacher
49	MD. Monirul Ahsan	Teacher	
50	A.S.M.Khorsesdul Islam	Teacher	Driver
51	Badal Barua	Auto Rickshaw Driver	
52	Abdus Sattar	Easy Bike Driver	
53	MD. Hasan	CNG Driver	
54	MD. Ali Hossain	CNG Driver	NGO
55	MD. Baktheyar Uddin	Assistant Branch Manager, Asha NGO	
56	MD. Kawsar	Branch Manager, RIC NGO	
57	Manilal Tripua	Branch Manager, Padakkhep (NGO)	Farmer
58	MD. Hemayet Mia	Farmer	
59	Sree Haripada Gain	Farmer	Farmer
60	MD. Atiar Mia	Fisherman	Fisherman
61	MD. Kalam	Hawker (Nut Seller)	Hawker
62	Sushmai Barua	Clinic	Clinic
63	MD. Alamgir	Officer (Accounts & Admin), Surjer Hasi Clinic	
64	Dr. Rajib Nath	Doctor	Others
65	MD. Nurul Islam	Journalist	Others
66	MD. Nurul Haque	Freedom Fighter	Others
67	Shipon Barua	Historical Place	Historical Place
68	Vadanta K. Sree Jotisen Mahather	Historical Place	
69	Shilpria Mahather	Buddha Vhikku	

Sl No.	Name	Designation	Sector
70	Sree Aswin Nag	Hindu Community	Historical Place

### 3.3.2 Outcome of the KII Meetings

From the Key Informant Interviews (KIIs) the key outcomes are highlighted below:

- Communication system is very limited.
- There is no children's park for entertainment purpose.
- Absence of solid waste collection and management system.
- There is no proper drainage system.
- Absence of modern agricultural technology.
- Roads are broken and narrow in the village side and also without any divider.
- Traffic jam frequently occurs in Ramu, Choumuhoni.
- There is no parking space due to narrow road.
- Existing services in the hospital are insufficient.
- Waterlogging is common event at rainy season.
- Lack of waste management and dumping station.
- Influence of drug addiction.
- Unemployment problem is very high.
- There is no Pourashava in Ramu.
- The Upazila bazar is lack of any public toilet facilities.
- Most of the roads are narrow and unpaved.
- Lack of police station to maintain rules regulation.
- Interference of local leaders in development works.
- Large number of poverty.
- Lower literacy rate.
- Absence of traffic management system.
- Transportation vehicles are not good.
- Ramu Upazila has only one Govt. College. Many students have to travel from far away to attend classes and dropout rate is also higher.
- The riverside area of Bakkhali River is not strong enough. That is why water enters in the area making inundated.
- Necessary education resources for ensuring quality education is very much lower.
- Security and law enforcement is very weak.
- Arable lands are decreasing.
- Scarcity of water in the dry season.
- There are no stand for Busses, CNG and Auto rickshaw.
- There are no public toilet and drainage in bazar area.
- Not every Union of Ramu Upazila has police station.
- There is health complex in Ramu Upazila where treatment facility is not up to satisfactory level.
- Scarcity of pure drinking water.
- In rainy season the streets and roads become absolutely unusable.
- There is no public toilet in Ramu, Choumuhony area.

- Due to the illegal trafficking of animals and products from Myanmar, Govt. of Bangladesh losses their tax.
- There is no dustbin in the bazar area.
- Majority of village roads are mostly unpaved.
- Water level decreases in the dry season and scarcity of tube well.
- There is no facility for fish market businessman and growth center.
- The fire brigade is not well equipped and efficient for emergency response.
- There is no extra budget for tourist spots development.
- The village roads are not under LGED ID system.
- Absence of communal harmony.
- Damage of crops due to the entrance of salty water.
- Mobile networking problems.

#### **Key Informant Interview Opinions of National Resource Persons:**

- To promote the local economy and emphasis the climate change issues when prepare the master plan.
- Investment plan and source of resources highlighted in the master plan.
- Master plan should be integrated by completing the future stick risk assessment.
- Classified market should be prepared for creating sustainability of the unemployed people and its guideline should be incorporated in the master plan.
- SMART Bangladesh indicators should follow for review and updating the Upazila master plan & taking new strategy and plan preparation of the master plan for developing a smart Upazila.
- Upazila level master plan should follow the well network connected with others areas.
- Master plan should follow the service facility, employment opportunity, education facility and basic urban amenities of the Upazila.
- There is no planner is working in the Upazila level. So a Planning unit should be established at Upazila level where Planner and GIS expert will work for proper implementation of the master plan with the coordination of Upazila Parishad and its guideline should also be included in the reviewed master plan.
- To grow sensitivity, ownership establishment, financial and human resources are very important for implementation of the master plan.
- For land use control a Planner should be set up with the Upazila level.
- Agricultural land protect laws should maintain strictly in the Upazila level.
- Infrastructure should be developed in a sustainable way & it should not be disturbed the natural settings.
- Upazila level area wise industrial opportunity should be allocated by considering the environmental circumstances.
- At the planning time different area should be demarcated clearly and conservation area should be demarcated properly.
- By considering the conservation area, others areas planed in the right way.
- Wet land should be demarcated as conservation zone and it is highlighted in the master plan.
- Critical environmental area should be identified in the master plan.
- Population density mapping should be prepared properly.

To follow the national level different plan & policy, acts for updating the master plan which are:

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan
- Water Management Act
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Climate Paris Agreement Goals.
- Agricultural Policy
- National Land Use Policy of Land Ministry
- Digital Elevation Model

### 3.3.2.1 Category wise KII Findings:

#### Weightage and Priority of KII Key Findings

Based on the information from the Key Informant Interview (KII) with 70 stakeholders in each Upazila, converted the identified problems into specific values and then transformed those values into percentages. The formula is given below.

$$\text{Weightage of KII findings} = \frac{(\text{Total individual value from problems})}{\text{Total KII stakeholders}(70)} \times 100\%$$

Priority category: Three Category based on percentage.

Top priority: 70-100%.

Moderate priority: 69-50%.

Least priority: Less than 50%

#### a. Roads and Communication Facilities

Based on the sector/area of Roads and Communication Facilities in the village, several critical issues have been identified. The most pressing problems include narrow and unpaved village roads, limited communication systems, lack of stands for buses, CNG, and auto-rickshaws, and inadequate parking space due to narrow roads. These issues are considered top priorities due to their high weightage in the assessment, indicating urgent need for improvement. Other significant concerns include difficulties in accessing tourist sites via mass transport, frequent traffic jams at key intersections, absence of footpaths on many roads, and unusable roads during the rainy season. Moderate priority concerns include the absence of a traffic management system and the poor condition of transport vehicles, while the absence of village roads under the LGED ID system is deemed of least immediate concern.

Table 3-39: Weightage and Priority for Roads and Communication Facilities

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Roads and Communication Facilities.	Most of the village roads are narrow and unpaved.	85%	Top Priority
	Communication system is very limited.	83%	
	There is no stand for Buses, CNG and Auto rickshaw.	82%	
	No parking space available due to narrow road.	75%	
	It is not easy to move different tourist site by mass transport.	73%	
	Traffic jam frequently occurs in Ramu, Choumuhoni intersection.	72%	
	Absence foot path of any roads.	72%	
	In rainy season the streets and roads become absolutely unusable.	71%	Moderate Priority
	Absence of traffic management system.	68%	
	Transport vehicles are not good.	67%	Least Priority
	The village roads are not under LGED ID system.	49%	

#### b. Health and Related Facilities

Based on the sector-wise analysis of health and related facilities in Ramu Upazila, several critical issues have been identified. The absence of a specialized hospital stands out as the top priority issue, given its high weightage of 75%. This is followed by concerns about the absence of modern hospital facilities and insufficient services within existing facilities, each with weightages of 72% and 68%, respectively, indicating moderate priority. Other notable concerns include inadequate treatment facilities at the health complex and poor adherence to health codes at various clinics, though these are categorized under lower priority areas with weightages ranging from 65% to 48%. Addressing these issues systematically is crucial for improving healthcare services in the region.

Table 3-40: Weightage and Priority for Health and Related Facilities

Sector/Area	Indentation of the Problems	Weightage	Priority
Health and Related Facilities.	No specialized hospital in Ramu Upazila.	75%	Top Priority
	Absence of modern hospital facilities.	72%	
	Existing services in the hospital are insufficient.	68%	Moderate Priority
	Not good health service facilities prevailing of different clinics.	67%	
	Health complex in Ramu Upazila where treatment facility is not up to satisfactory level.	65%	
	Not maintaining of health code at different clinics.	48%	Least Priority

#### c. Education and Related Facilities

Based on the analysis of education-related issues in Ramu Upazila, several critical problems have been identified. The top priority issue, with a weightage of 81%, is the presence of only one Government College, leading to significant travel distances for students and contributing

to a high dropout rate. This is compounded by a lower literacy rate and a lack of planned general education, which has been assigned a priority of 74%. Furthermore, there is a pressing need for adequate educational resources to improve the quality of education, identified as a moderate priority at 69%. Addressing these challenges is crucial for enhancing educational outcomes and opportunities in the region.

*Table 3-41: Weightage and Priority for Education and Related Facilities*

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Education and related observations	Ramu Upazila has only one Government College. Many students have to travel from far away to attend the classes and dropout rate is also higher.	81%	Top Priority
	Lower literacy rate. There is lack of planned general education. The quality of education should be improve.	74%	
	Necessary education resources for ensuring quality education is very much lower.	69%	Moderate Priority

#### d. Drainage and Solid Waste Management Facilities

The sector of Drainage and Solid Waste Management in the identified area faces several critical issues. The absence of a proper drainage system in various bazaar areas, along with the lack of solid waste collection and management systems, holds the highest weightage and priority at 85%. Additionally, the absence of dustbins in different areas is a significant concern at 82%, contributing to the challenges in waste disposal. Waterlogging persists as a common problem, even during the rainy season, scoring 80% in priority. Furthermore, there is a notable absence of waste management and dumping stations (79%), as well as clinical garbage facilities (68%), which are of moderate priority but still require attention for comprehensive improvement.

*Table 3-42: Weightage and Priority for Drainage and Solid Waste Management Facilities*

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Drainage and Solid Waste Management Facilities	Absence of proper drainage system in different bazar areas.	85%	Top Priority
	Absence of Solid waste collection and management system.	85%	
	Absence of dustbin in different areas.	82%	
	Water logging is common even at rainy season.	80%	
	Lack of waste management and dumping station.	79%	
	No arrangement of clinical garbage facilities.	68%	Moderate Priority

#### e. Water Supply and Sanitation Facilities

In the Ramu Upazila, water supply and sanitation pose significant challenges across various sectors. The foremost concern, identified with an overwhelming 84% weightage, is the scarcity of pure drinking water, exacerbated by the hilly terrain which intensifies groundwater crises during summer. Additionally, during dry seasons, water levels drop, leading to a shortage of tube wells. Public toilet facilities are also lacking, highlighted as a critical issue with a 76% priority. While water quality generally meets standards, iron contamination in some areas warrants moderate concern at 62%. Finally, the vulnerability of riverside areas to inundation due to weak defenses, though a concern at 43%, ranks as the least immediate priority.

Table 3-43: Weightage and Priority for Water Supply and Sanitation Facilities

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Water Supply and Sanitation Facilities.	Scarcity of pure drinking water.	84%	Top Priority
	Ramu is hilly area, ground water crisis found at the summer season.	83%	
	Water level decrease in the dry season and scarcity of tube well.	77%	
	Lack of public toilet facilities.	76%	
	Water quality is good but some areas water found iron contamination.	62%	Moderate Priority
	The riverside area of Bakkhali river is not strong enough. That is why water enters in the area making inundated.	43%	Least Priority

#### f. Social and Others Facilities

In the social and other facilities sector, several critical issues have been identified based on their weightage and priority. Top priority concerns include the lack of open spaces, parks, and playgrounds, alongside the negative impact of drug availability on youth. Other significant challenges include a high rate of early marriage, low internet speeds necessitating outdoor Wi-Fi systems, and widespread poverty. Moderate priorities include decreasing arable lands and fragile security and law enforcement. Issues such as communal harmony, inadequate police station coverage, and low ICT opportunities also require attention, albeit with lesser urgency.

Table 3-44: Weightage and Priority for Social and others Facilities

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Social and other facilities	Lack of open space, park and playground.	85%	Top Priority
	Availability of drugs can play a negative impact of the youths.	85%	
	Early marriage rate is very high.	81%	
	Low internet speed. To arrange zone wise out door Wi-Fi system. The internet management need to be advanced.	77%	
	Large number of poverty.	76%	
	Damage of crops due to the entrance of salty water.	74%	
	Interference of Political aggravation in development works.	73%	
	Accessibility of manpower but lack of employment opportunity.	71%	
	Arable lands are decreasing.	69%	Moderate Priority
	Security and law enforcement is very fragile.	68%	
	Not every Union of Ramu Upazila has police station.	65%	
	Absence of communal harmony.	58%	Least Priority
	Due to the illegal trafficking of animals and product from Myanmar, Govt. of Bangladesh losses their tax	43%	
	Prevailing low ICT related opportunity.	26%	
	Networking problems are very acquit.	16%	

### g. Markets, Hat Bazar and Growth Center Facilities

In the markets, Hat Bazar, and growth centers, several critical issues have been identified. The foremost concern, with a weightage of 72%, is the absence of public toilets across various Hat Bazar areas, highlighting an urgent need for accessible sanitation facilities. Additionally, there is a significant demand for deep tube wells to fulfill water requirements in these areas, rated at 71% in terms of importance. Another notable problem is the unplanned and underdeveloped nature of different Hat Bazars, identified as a moderate priority at 62%. Lastly, there is a lower priority concern regarding the lack of facilities for fish market businessmen and growth centers, with a weightage of 48%. Addressing these issues in a structured manner is crucial to improving the overall infrastructure and amenities in these important economic zones.

*Table 3-45: Weightage and Priority for Markets, Hat Bazar and Growth Center Facilities*

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Markets, Hat Bazar and Growth Centers.	No public toilet available in different in Hat bazar areas.	72%	Top Priority
	Absence of deep tube well to meet up water demand in different bazar areas.	71%	
	Unplanned and underdeveloped of different hat bazars.	62%	Moderate Priority
	No facility exist for fish market businessman and growth centers.	48%	Least Priority

### h. Tourist and other Facilities

In the sector of tourist and other facilities in Ramu Upazila, several critical issues have been identified. Chief among these is the lack of manmade tourist spots, which has been prioritized as the top concern with an 82% weightage. Additionally, the absence of an amusement park and the need to explore and promote the handicraft industry for exportability and tourist attraction are significant priorities, scoring 77% and 75% respectively. Addressing these issues is crucial to harnessing the potential for eco-tourism and community tourism in the area, which has been identified as a moderate priority. Other challenges include insufficient development and security at existing tourist spots, and the necessity for training locals and managing tourism effectively. Preserving cultural resources like the old Buddhist Bihar and enhancing eco-friendly infrastructure are seen as lower priorities, albeit still important for sustainable tourism development.

*Table 3-46: Weightage and Priority for Tourist and other Facilities*

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Tourist and other Facilities.	Lack of manmade tourist spot.	82%	Top Priority
	There is no amusement park.	77%	
	To explore the handicraft industry in Ramu Upazila and its product will be exportable to the foreign countries and attract the tourist	75%	
	To provide tourist related training to the local people and engaged them in the tourist sector.	71%	
	In Ramu Upazila there is a great opportunity of explore the eco-tourism and community tourism.	69%	

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
	In Ramu Upazila there is ample opportunity of eco-tourism.	62%	Moderate Priority
	To identify the beautiful tourist spot and make the tourist site charming and increase availability of services for increased availability of tourist.	61%	
	The old Buddhist Bihar is our resource. So we should preserve it for explore the tourism.	61%	
	There is a possibility of camping related tourist spot especially forest area.	60%	
	Create the opportunity of eco-tourism based training facilities.	58%	
	Lack of tourism management. For starting eco-tourism, the arrangement of training is very important.	57%	
	Different tourist spots are not sufficiently developed and not well secured.	52%	
	To mark some specified eco-tourist spot. To construct some eco-friendly structure and planning its publicity.	36%	Least Priority
	There is no extra budget for tourist spots development.	16%	
	Lack of tourist related experience of the local people.	16%	

#### i. Other Infrastructure Facilities

In Ramu Upazila, several critical issues have been identified across different sectors. At the top of the priority list is the inadequacy and inefficiency of the fire brigade for emergency response, which has been highlighted as a major concern with a weightage of 72%. Following closely, at 71%, is the potential for Pearl culture, suggesting economic opportunities that could be explored. Other pressing needs include the establishment of a Pourashava and a cold storage facility to preserve local fruits, both ranking at 70% and 69% respectively. Addressing these issues is crucial for improving infrastructure and economic development in the region. In terms of moderate priority, managing the available play field and protecting crop lands from alternative uses are identified as significant challenges, scoring 68% and 53% respectively. The absence of modern agricultural technology and the need to promote small and medium-sized craft activities are also recognized as areas needing attention, albeit with lower priority scores of 52% and 26% respectively. Lastly, initiatives such as establishing a dry fish processing industry aim to enhance local and international market opportunities, though currently ranked as least priority at 26%.

Table 3-47: Weightage and Priority for Other Infrastructure Facilities

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
Other Facilities	The fire brigade is not well equipped and efficient for emergency response.	72%	Top Priority
	There is a possibility of Pearl culture in Ramu Upazila.	71%	
	Absence of Pourashava at Ramu Upazila.	70%	
	Cold storage should be established in Ramu Upazila for preserving the local produced fruits.	69%	Moderate Priority
	The play field is available but prevails no management of it.	68%	

Sector/Area	Identification of the Problems	Weightage	Priority
	In Ramu Upazila, maximum areas are hilly and forest area. The crop land areas are low. So to protect the crop land in the highest priority from use it to other purpose.	53%	
	Absence of modern agricultural technology.	52%	
	Small and medium handy craft allied activity needed to start.	26%	Least Priority
	To establish dry fish processing industry for increased marketing in and outside the country.	26%	

### 3.3.2.2 Key Observations of the Team

The KII team observed the following issues while interviewing them:

1. The primary focus of the meeting was on key administration personnel but reaching them proved challenging due to their hectic schedules.
2. Some officers recently joined the Ramu office and their limited knowledge about past and ongoing projects created a gap in understanding.
3. Time management during interviews became a significant issue, as the participants had tight schedules that hindered the depth of discussion.

### 3.4 Union Assessment (UA)

Table 3-48: Summary of Union Assessment

SL No	Information Category	Name of Activities	Existing Average Situation
1	General Information	Average per Union Population (2021)	34,671
2		Male	17,683
3		Female	19,989
4		Household	6,803
5		Household below poverty line	3,672
6		Approved staffs of Union Parishad	14
7		Present staffs of Union Parishad	12
8		Approved staffs (different transfred department)	7
9		Existing staffs (different transfred department)	2
10	Category of Staff (%)	Male	90%
11		Female	10%
12		General Ward Member	9
13		Female Ward Member	3
14	UP Revenue	Land transfer tax (1%)	2,00,000-7,00,000per year
15		Holding tax collection	2,00,000-9,00,000per year
16	Different Committee Meeting	Standing Committee	13
17		Standing Committee members	7
18		Active Standing Committee	8
19		Ward meeting held in a year	2 times
20		Ward Meeting-Male (%)	67%
21		Ward Meeting-Female(%)	33%
22	Agriculture	Main Crops Produced at Union Level	Paddy, Vegetables, Tobacco, Betel, Nut
23	Industry	Major Industry	Brick field, Rice mill
24	Trade and Commerce	Major Business	Vegetables, Potato, Cosmetics, Poultry, Tobacco, Saw mill
25	UP Services	Main Services of Union Parishad	Birth and Death Registration Certificate, National Certificate, Inheritance Certificate, Implement different Social Safetynet Scheme, Maintain law and order, VGF, VGD etc.
26	Infrastructure	Road Length(Pucca)	27km
27		Kutcha	17
28		Bus terminal	1
29		Bridge/Culvert	42
30	Water Supply	DPHE Tubewell (Govt)	400
31		Dep Tubewell (Private)	700-1200
32	Educational Institute	Govt. Primary Scholl	8
33		High School	3

SL No	Information Category	Name of Activities	Existing Average Situation
34		Madrasa	6
35		College	1
36		Literacy Rate (%)	32%
37	Health Facility	Union Health Family Welfare Centre (UHFWC)	8
38		Community Clinic	12
39	Sanitation Facilities	Have own Latrin	Satisfactory level
40	Solid Waste Management	Have any solid waste management system	No solid waste management system is prevailing
41	Food storage Facility	Have any food Storage facility?	Not Availabe
42		Have any cold storage?	Not Availabe
43	Tourist	Number of Tourist Spots	12
44	Recreation	Have any Stadium or Palyground?	5
45	Disaster Management	Natural Disaster	Flash Flood, Cyclone, Hill Coloapse.
46		Cyclone or Flood shelter	1
47		School cum Flood shelter	3
48	Social Status	Early marriage status	Early marriage rate is very high
49		Receive drugs and tobaco	Drugs and tobaco receiving rate is very high
50	Social Services	Mosque	38
51		Mondir	22
52		Pagoda	1
53		Grave Yard (Muslim)	3
54		Crematorium (Hindu)	12

### 3.5 GAP Analysis of Previous and Present Study

This chapter discusses the gap analysis in terms of showing/comparing the major findings of PRA sessions and KIIs conducted by UDD, the consultants engaged by LGED and thereof remarks.

Table 3-49: GAP Analysis PRA Sessions of Ramu Upazila

UDD	Consultant Engaged by LGED	Remarks
<i>For Urban and Rural Areas</i>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unemployment</li> <li>• Poverty</li> <li>• Lack of health facility considering the amount of population</li> <li>• River erosion</li> <li>• Poor transportation and broken road</li> <li>• Drainage</li> <li>• Waterlogging Salinity</li> <li>• Gas</li> <li>• Flood</li> <li>• Sanitation Problem</li> <li>• Lack of Educational Infrastructure</li> <li>• Cyclone Shelter</li> <li>• Insufficient pucca road</li> <li>• Transportation problem for the damaged road and the absence of paved road.</li> <li>• Hill Cutting /Land management</li> <li>• Load Shedding and Lack of Supply in Electricity</li> <li>• Poor Literacy</li> <li>• Drug</li> <li>• Security System (Kidnapping and Robbery)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scarcity of employment</li> <li>• Lack of industries and increase of unemployment</li> <li>• There is no specialized hospital/clinic.</li> <li>• Most of the roads are narrow</li> <li>• Occurred flash flood and Cyclone</li> <li>• For scarcity of employment poverty is increasing</li> <li>• Lack of educational institution.</li> <li>• There is no waste dumping site in bazar area.</li> <li>• Insufficient pucca road and repairing works is very important.</li> <li>• There is no cold storage for preservation of agro product.</li> <li>• There is no park for entertainment purpose.</li> <li>• Poor transportation for narrow and kucha road.</li> <li>• Lack of small and medium industries for employment.</li> <li>• Scarcity of modern agricultural instrument and facilities.</li> <li>• Drainage system is very weak and does not function properly.</li> <li>• Traffic jam creates in different bazar areas.</li> <li>• There is no emergency flood/Cyclone shelter.</li> <li>• There is water logging problem due to inefficient drainage.</li> <li>• Literacy rate is very low.</li> <li>• No system for waste disposal</li> <li>• There is no bus stand in Upazila.</li> <li>• There is lack public toilet in different bazar areas.</li> <li>• Drug addiction has been a major problem.</li> <li>• Tendency of early child marriage.</li> <li>• Poor sanitation</li> <li>• Scarcity of drinking water</li> <li>• There is no emergency cyclone shelter.</li> <li>• Poor waste management.</li> </ul>	<p>The following are major concerns/problems have been emerged over the years in Ramu Upazila:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ No industrialization</li> <li>✓ Occurrence of flash floods and cyclones</li> <li>✓ Absence of waste disposal system</li> <li>✓ Lack of cold storage facilities</li> <li>✓ Narrow roads</li> <li>✓ No parking facilities</li> <li>✓ Lack of proper drainage facilities</li> <li>✓ Existence of traffic jams</li> <li>✓ No designated places for bus stops</li> <li>✓ Low literacy rate</li> </ul>

UDD	Consultant Engaged by LGED	Remarks
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scarcity of hand-made industry</li> <li>• Embankment is available but it needs to be repair and sustainable.</li> <li>• Traffic jam occurs at bazar area almost every day.</li> <li>• There no separate toilet for females in the market place.</li> <li>• The roads are unpaved and lack of bridges and culvert.</li> <li>• Sometimes attacking of wild Animals</li> <li>• Hill collapse.</li> </ul>	

Table 3-50: Gap Analysis KII of Ramu Upazila

UDD	Consultant Engaged by LGED	Remarks
UDD has not conducted the KII session.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication system is very limited.</li> <li>• There is no children's park for entertainment purpose.</li> <li>• Absence of solid waste collection and management system.</li> <li>• There is no proper drainage system.</li> <li>• Unemployment.</li> <li>• Absence of modern agricultural technology.</li> <li>• Roads are broken and narrow in the village side and also without any divider.</li> <li>• Traffic jam frequently occurs in Ramu, Choumuhoni.</li> <li>• There is no parking space due to narrow road.</li> <li>• Existing services in the hospital are insufficient.</li> <li>• Waterlogging is common event at rainy season.</li> <li>• Lack of waste management and dumping station.</li> <li>• Influence of drug addiction.</li> <li>• Unemployment problem.</li> <li>• There is no Pourashava in Ramu.</li> <li>• The Upazila bazar is lack of any public toilet system.</li> <li>• Most of the roads are narrow and unpaved.</li> <li>• Lack of police station to maintain rules regulation.</li> <li>• Interference of local leaders in development works.</li> <li>• Large number of poverty.</li> <li>• Lower literacy rate.</li> <li>• Absence of traffic management system.</li> <li>• Transportation vehicles are not good.</li> <li>• Ramu Upazila has only one Govt. College. Many students have to travel from far away to attend classes and dropout rate is also higher.</li> <li>• The riverside area of Bakkhali River is not strong enough. That is why water enters in the area making inundated.</li> <li>• Necessary education resources for ensuring quality education is very much lower.</li> <li>• Security and law enforcement is very weak.</li> <li>• Arable lands are decreasing.</li> <li>• Scarcity of water in the dry season.</li> <li>• There are no bus stand for busses, CNG and auto rickshaw.</li> <li>• There are no public toilet and drainage in bazar area.</li> <li>• Not every union of Ramu Upazila has police station.</li> </ul>	All the points and issues of KIIs have been noted by the consultants

UDD	Consultant Engaged by LGED	Remarks
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• There is health complex in Ramu Upazila where treatment facility is not up to satisfactory level.</li> <li>• Scarcity of pure drinking water.</li> <li>• In rainy season the streets and roads become absolutely unusable.</li> <li>• There is no public toilet in Ramu, Choumuhony area.</li> <li>• Due to the illegal trafficking of animals and products from Myanmar, Govt. of Bangladesh losses their tax.</li> <li>• There is no dustbin in the area.</li> <li>• Majority of village roads are mostly unpaved.</li> <li>• Water level decreases in the dry season and scarcity of tube well.</li> <li>• There is no facility for fish market businessman and growth center.</li> <li>• The fire brigade is not well equipped and efficient for emergency response.</li> <li>• There is no extra budget for tourist spots.</li> <li>• The village roads are not under LGED ID system.</li> <li>• Absence of communal harmony.</li> <li>• Damage of crops due to the entrance of salty water.</li> <li>• Networking problems.</li> </ul>	

# Chapter Four: Conclusion





## CHAPTER FOUR: CONCLUSION

People's involvement has become crucial in planning and development, extending to spatial plan preparation. Initially rooted in rural development, adapting these methods to urban planning projects requires substantial modification. The success of such initiatives also depends on people's awareness and willingness to participate, a significant consideration for this specific project. The lack of regular outreach or dissemination programs by LGED or other respective authorities often leads to finalized and approved plans remaining inactive. Especially in outlying areas, there's a limited understanding of urban plans and their implications beyond the central city. To enhance participation in this context, a customized strategy aligned with the project's objectives is essential, as discussed earlier. Regardless of the participation methodologies employed, the key is to keep the ultimate goals in mind: ensuring the plan is people-oriented, reflective of their views, sensitive to local contexts, and fosters a sense of ownership among stakeholders. People's participation in the master plan is a valuable avenue for incorporating their issues, needs, demands, and recommendations into the planning process. This approach aligns with the bottom up planning perspective, allowing the community to directly influence and shape the development of the master plan. It fosters a more inclusive and responsive planning process that takes into account the diverse perspectives and priorities of the people who will be directly affected by the plan. Community engagement is crucial in master plan preparation as it brings diverse perspectives, local knowledge, and ownership to the process. Involving residents ensures the plan aligns with their unique needs and priorities, enhancing its contextual relevance. This approach also fosters trust, transparency, and collaboration between planners and the community. Recognizing social, cultural, and environmental nuances is key for crafting a sustainable and socially responsible master plan. Ultimately, active community participation leads to more informed decisions, smoother implementation, and a plan that genuinely serves the community's best interests.

However, the issues and concerns and thereof opinions/solutions/recommendations raised by the cross section community members/stakeholders in the PRA sessions as well as KIIs are very much useful and instrumental in translating/ventilating people's aspirations and expectations in preparing there master plan of Ramu Upazila.



# Annexure





## ANNEXURE

### 5.1 Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA)

#### 5.1.1 PRA IN URBAN & RURAL AREAS

##### 1. PRA at Khuniapalong Union.

**Date:** 03.02.2024

**Union Name:** Khuniapalong.

**Stakeholders:** UP Representative Entrepreneur, Farmer, Businessman, service holder.

##### **Major Findings:**

**Infrastructure:** There is unavailability of valuable infrastructures in union. There are lack of hospitals that can actually accommodate the patients with full services. The existing facility don't have any bedding facility for the patients. Community clinics should be established on important places as necessity.

There are primary schools in some points but it also lacks in sufficient quantity. The numbers of college are needed to be increased. The entire education sector lacks in infrastructure quantity.

The irrigation infrastructure is very poor. Moreover, residential housings are being developed on agricultural land. So, food production is on the verge of threat despite being rich in agricultural sector.

**Environmental Concerns:** Waterlogging leads to reduced crop yields, soil degradation, and agricultural field deterioration. It also provides breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the community's exposure to vector-borne diseases. Persistent flooding can damage roads and structures, leading to increased maintenance and repair costs. To address these environmental issues, mitigate the effects of waterlogging, and encourage environmentally friendly practices across the union, plans for land tenure, comprehensive drainage systems, and community awareness campaigns are necessary.

**Waste Management:** There has been no significant mention of a waste management system. However, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is already compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for the smooth operation of vehicle-based transport, which in turn impacts business, import-export activities, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents appreciate the construction of new roads and the repair of existing ones.

**Community Facilities:** The religious community is particularly constrained by the poor condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. There are no healthcare facilities available. There is a lack of public spaces and open areas, and no place for communal interaction for its residents.

Observation and Reflection

- The need of available employment opportunities.
- The urge of eradication of early child marriage.
- The need of sidewalks on every street.
- Security is very light and requires demonstrative manpower to enforce the law.

Table A-1: Problems and Recommendation for Khuniapalong Union

Problems	Recommendation
❖ Lack of industries and increase of unemployment	❖ The industries need to be re innovated in the way that its capacity is built in the highest level.
❖ Lack of facilities of treatment and hospitals.	❖ To establish hospitals full of facilities.
❖ Tendency of early child marriage.	❖ To stop such culture through social movement.
❖ Lack of educational institution.	❖ To establish educational institution with quality education system and qualified teacher.
❖ Lack of security.	❖ To establish police station with law enforcement team.
❖ Poor communal facility.	❖ Community development works with proper public utility service building.

  
 স্থানীয় সরকার প্রোগ্রাম অফিস (LGED)  
 "উপজেলা পথ (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)"  
 প্রতিষ্ঠা  
 বিষয়: খুনিয়া পালং ইউনিয়নের মুক-সমাজের সাথে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (GIA) সেশন  
 তারিখ: ০৭/০৭/২০১৫ স্থান: খুনিয়া পালং ইউনিয়ন পরিষদ হলরুম, রাস্তা, উপজেলা, ককরাডাঙ্গা, সদরতল নম্বর ১০১০০  
 উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সম্পর্ক/পরিচয়	পেশা	মোবাইল নম্বর	স্বাক্ষর
০১	শ্রী. জগদীশ চন্দ্র জৈন	জৈনগোষ্ঠী খুনিয়া পালং	জগদীশ চন্দ্র	০১৫১২৭৬২৭৭	জৈন
০২	মোস্তাক জোগাজাদ	পনং জগদীশ	"	০১৪৭২২৫৪১০৭	মোস্তাক
০৩	ডা. শিমুল হোসেন	ডা. হোসেন	"	০১৪৭৫১০১৭৭	ডা. হোসেন
০৪	জগদীশ চন্দ্র	২৭৩ জগদীশ	"	০১৪২৭৪ ৩০৫৩২	জগদীশ
০৫	হান্না হোসেন	১৭৭২ জগদীশ	"	০১৭১৫৬৩৩১৫৭	হান্না
০৬	মেসিমা জাগজাদ	৩, ২, ৬	"	০১৪২৬১৩৩৪২৩	মেসিমা
০৭	শহীদুল ইসলাম জাগজাদ	০৭-১১-০৭ কামাল জগদীশ	"	০১৪৪০২৪৭০৫	শহীদুল
০৮	জগদীশ চন্দ্র জাগজাদ	২৭৩ জগদীশ	"	০১৪৭২২৫৪১০৭	জগদীশ
০৯	হান্না হোসেন	১৭৭২ জগদীশ	"	০১৭১৫৬৩৩১৫৭	হান্না
১০	মেসিমা জাগজাদ	৩, ২, ৬	"	০১৪২৬১৩৩৪২৩	মেসিমা




  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক)”  
বিষয়: খুলিয়া শহর ইউনিসনের স্থল-সময়কাল সাথে অংশগ্রহণকারী গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) সেশন  
তারিখ: ৩/০৬/২০২৪ স্থান: খুলিয়া শহর ইউনিসন পরিচালক হাজরা, বঙ্গ, উপজেলা, করিমগঞ্জ, গণসংস্করণ নং: ১০০০০  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংযোগিতা	পেশা	মোবাইল নম্বর	স্বাক্ষর
১০	আব্দুল মালিক	৭ ৫০ ০৫৩	গৃহস্থালী	০১৪১৬০১০২১	
১১	আব্দুল হক	৫৫০	৭	০১৪১২২০০১৪০৪	
১২	মি. আমজাদ	৩৫০	৭	০১৪৫৬৬৩০৬৭০	
১৩	আব্দুল হক	৩৫০	৫৫	০১৪৬২২২৬৭৭৭	
১৪	আব্দুল হক	৫৫০	৫৫	০১৪৫৭৫৭২০৪২	
১৫	মি. আব্দুল হক	৩ ৫০	৫৫	০১৫০৭ ৫ ৫০০৭১	
১৬	আব্দুল হক	৫৫০	৫৫	০১৫৬৬০০৫৬৪১	
১৭	আব্দুল হক	৫৫০	৫৫	০১২২৩৩৫১৭৭০	
১৮	আব্দুল হক	PDR C	৫৫	০১৪৬২৩১৩৪	
১৯	আব্দুল হক	PDR C	৫৫	০২৬৬২২৩৩৫৭৫	Shovan Saha
২০	আব্দুল হক	৫৫	৫৫	০১৪৫২৩৪১৭৪	

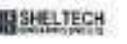
২০.   
সংশোধন SHELTECH



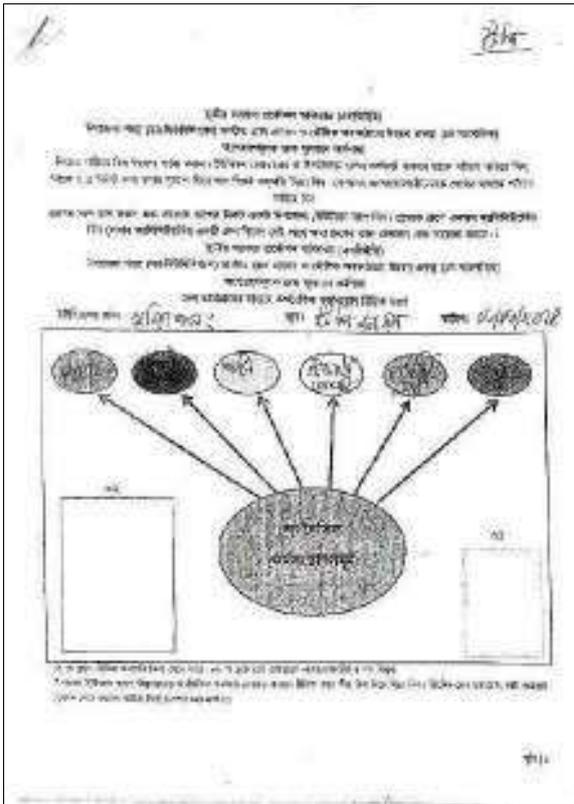
  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক)”  
বিষয়: খুলিয়া শহর ইউনিসনের স্থল-সময়কাল সাথে অংশগ্রহণকারী গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) সেশন  
তারিখ: ৩/০৬/২০২৪ স্থান: খুলিয়া শহর ইউনিসন পরিচালক হাজরা, বঙ্গ, উপজেলা, করিমগঞ্জ, গণসংস্করণ নং: ১০০০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি স্বাক্ষর উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক) প্রকল্পের আওতায় অত্র পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিসন এ একটি অংশগ্রহণকারী গ্রামীণ সমীক্ষা সফলভাবে সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষর:   
তারিখ: ৩/০৬/২০২৪







খ্রীষ্টাব্দে প্রকল্পের কার্যক্রম (সংক্ষিপ্ত)

প্রকল্পের নাম: রামু উপজেলা পানির সরবরাহ প্রকল্প

প্রকল্পের উদ্দেশ্য: রামু উপজেলায় পানির সরবরাহ নিশ্চিত করা এবং জনস্বাস্থ্য রক্ষা করা।

প্রকল্পের কার্যক্রম:

ক্র.সং.	কার্যক্রম
১	পানির সরবরাহ নিশ্চিত করা
২	পানির পরিষ্কার করা
৩	পানির পরিবহন করা
৪	পানির বিতরণ করা
৫	পানির মেরামত করা
৬	পানির পরিষ্কার করা
৭	পানির পরিবহন করা
৮	পানির বিতরণ করা
৯	পানির মেরামত করা

খ্রীষ্টাব্দে প্রকল্পের কার্যক্রম (সংক্ষিপ্ত)

প্রকল্পের নাম: রামু উপজেলা পানির সরবরাহ প্রকল্প

প্রকল্পের উদ্দেশ্য: রামু উপজেলায় পানির সরবরাহ নিশ্চিত করা এবং জনস্বাস্থ্য রক্ষা করা।

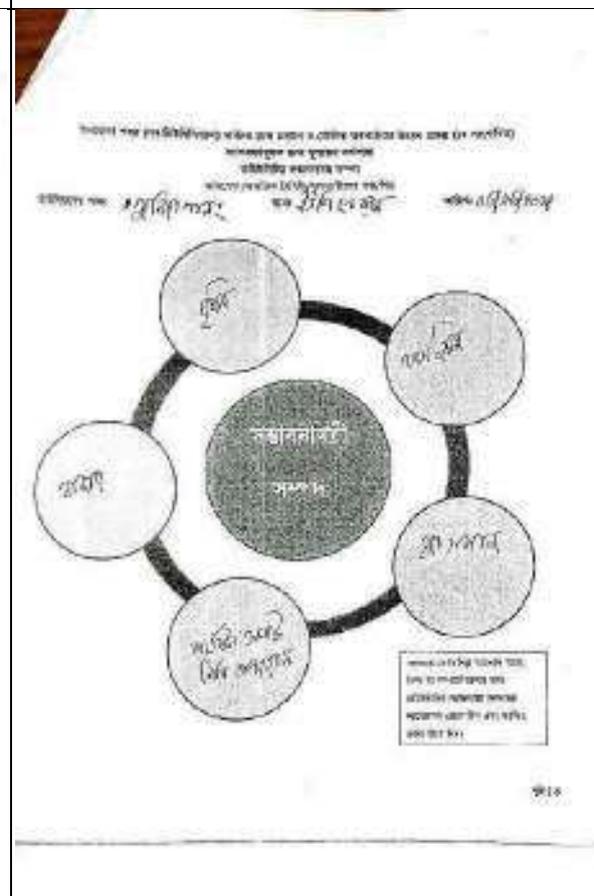
প্রকল্পের কার্যক্রম:

ক্র.সং.	কার্যক্রম	সংখ্যা	মোট
১	পানির সরবরাহ নিশ্চিত করা	১০	২০
২	পানির পরিষ্কার করা	১০	২০
৩	পানির পরিবহন করা	১০	২০
৪	পানির বিতরণ করা	১০	২০
৫	পানির মেরামত করা	১০	২০

১. প্রকল্পের নাম: রামু উপজেলা পানির সরবরাহ প্রকল্প

২. প্রকল্পের উদ্দেশ্য: রামু উপজেলায় পানির সরবরাহ নিশ্চিত করা এবং জনস্বাস্থ্য রক্ষা করা।

৩. প্রকল্পের কার্যক্রম: পানির সরবরাহ নিশ্চিত করা, পানির পরিষ্কার করা, পানির পরিবহন করা, পানির বিতরণ করা, পানির মেরামত করা।





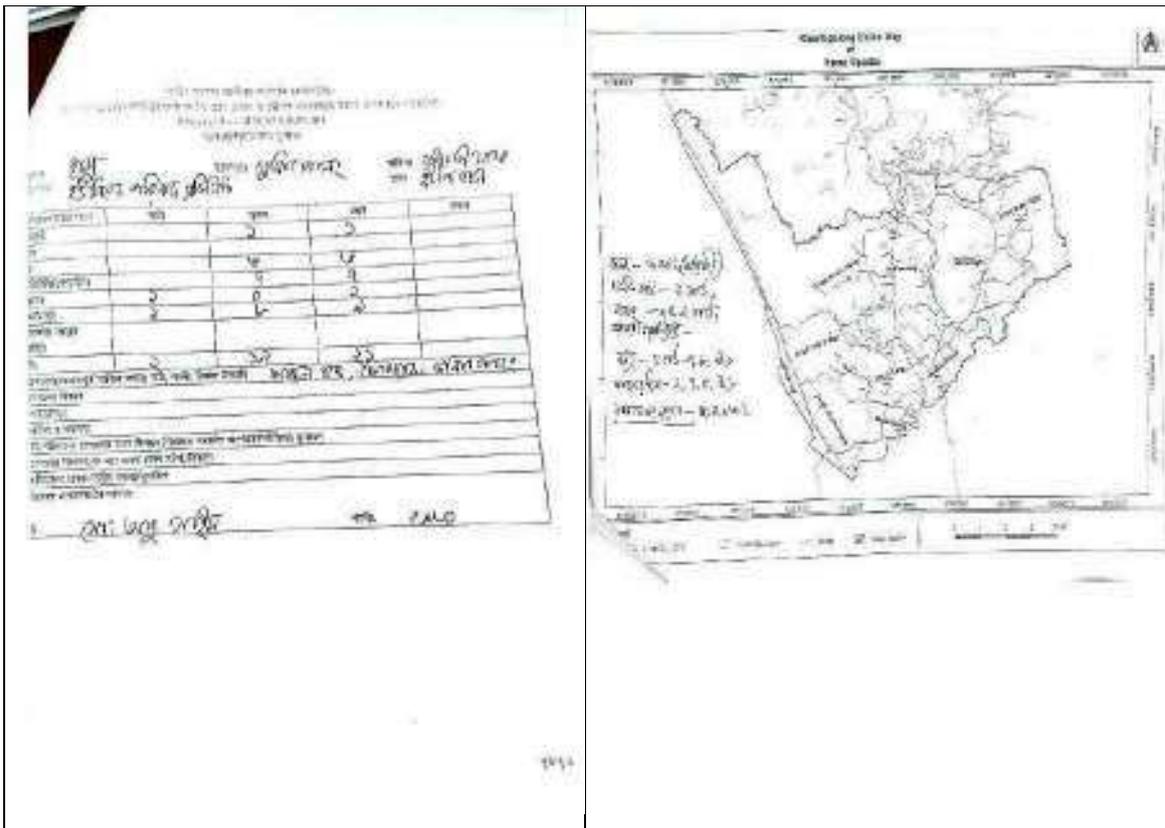


Figure A-1: PRA at Khuniapalong Union (UP Representative)

## 2. PRA at Fatekharkul Union

**Date:** 09.02.2024

**Union Name:** Fatekharkul.

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder.

### Major Findings:

**Infrastructure:** There is unavailability of valuable infrastructures in union. There are lack of hospitals that can actually accommodate the patients with full services. The existing facility don't have any bedding facility for the patients. Community clinics should be established on important places as necessity.

There are primary schools in some points but it also lacks in sufficient quantity. The numbers of college are needed to be increased. The entire education sector lacks in infrastructure quantity.

The irrigation infrastructure is very poor. Moreover, residential housings are being developed on agricultural land. So, food production is on the verge of threat despite being rich in agricultural sector.

**Environmental Concerns:** The stagnant water not only complicates daily life but also intensifies other environmental problems. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil degradation, and agricultural field deterioration. It also provides breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the community's exposure to vector-borne diseases. Persistent flooding can damage roads and structures, leading to increased maintenance and repair costs. To address these environmental issues, mitigate the effects of waterlogging, and encourage environmentally friendly practices across the union, plans for land tenure, comprehensive drainage systems, and community awareness campaigns are necessary.

**Waste Management:** There has been no significant mention of a waste management system. However, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is already compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for the smooth operation of vehicle-based transport, which in turn impacts business, import-export activities, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents appreciate the construction of new roads and the repair of existing ones.

**Community Facilities:** Community amenities in Fatekharkul Union, Ramu, are vital for improving the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the diverse needs of the community. However, due to insufficiency, a community facility fails to serve its people, as reported by the stakeholders and residents of the union. The religious community is particularly constrained by the poor condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. There are no healthcare facilities available. There is a lack of public spaces and open areas, and no place for communal interaction for its residents.

**Observation and Reflection**

- The need of available employment opportunities.
- The urge of eradication of early child marriage.
- The need of sidewalks on every street.
- Security is very light and requires demonstrative manpower to enforce the law.

*Table A-2: Problems and Recommendation for Fatekharkul Union*

Problems	Recommendation
❖ Social problem and early child marriage.	❖ To stop such culture through social movement.
❖ Lack of utility services.	❖ Construction of utility services and make them available for public.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ Roads are all broken.	❖ Construction of new road with proper elements.
❖ There is no waste disposal system.	❖ To set up a separated space as use it as waste dumping station. Such station should be far away from the touch of public spots.
❖ Frequent waterlogging incident in rainy seasons.	❖ Reconstruction of entire drainage facility of that particular region.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অফিস (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক)"  
সিমানা ফতেখারকুল ইউনিয়নের স্থানীয় সরকার পরিচালনা কমিটির সভাপতি (PRA) পদের  
তারিখ: ০৮/০৮/২০২১ স্থান: ফতেখারকুল ইউনিয়ন পরিষদ ভবন, রামু, উপজেলা, ককরাচাঁদ, সনসি নকশা ১০১০০  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থ/পরিচয়	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন	m.u. P	০১৮০২৭৩০০২০	
০২	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন	m.u. P	০১৭১২৬৭৩৪৯০	
০৩	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১৮২৪৪৬	
০৪	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১২৭২৮৭৭	
০৫	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১২৭১৫৭৭	
০৬	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১৩২১০৮১৮	
০৭	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১৬১৫৭৬৫৭	
০৮	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১৭১৫৭৬৫২	
০৯	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১৫১৫৭৬৫৩	
১০	শ্রী. কৃষ্ণকান্ত	ফতেখারকুল ইউনিয়ন		০১৮১৬০১৭৭০৮	

SHELTECH PRC

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

\* উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)\*

বিষয়: রামু শহর ইউনিসনের দুই সমাধের সাথে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেল

তারিখ: ০৬/০৬/২০২৪ স্থান: রামু শহর ইউনিয়ন পরিষদ হাটঘাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সনমঃ সফল ১০৪০০

উপস্থিতি কর্মসিদ্ধ

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/সংগঠন	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	সহকারী প্রকৌশল	MUP	MUP	০১৪১৪-৩৭৩০১৩	[স্বাক্ষর]
১২	প্রকৌশল প্রকৌশল	MUP	MUP	০১৪১৭-৩৬১০০৪	[স্বাক্ষর]
১৩	সিনিয়র প্রকৌশল	MUP	ইঞ্জিনিয়ার	০১৫৫৫-০১০৫০২	[স্বাক্ষর]
১৪	মো: জামাল	৩২২ ৩২৬	৩২২	০১৪৬৪ ১৬১৬৪	[স্বাক্ষর]
১৫	কামরুজ্জামান	৩২২	৩২২	০১৪২৪৪০১৪০২	[স্বাক্ষর]
১৬	বীরেন্দ্রনাথ	৩২২	৩২২	০১৪১৩১৪২৬৬৬	[স্বাক্ষর]
১৭	সহকারী প্রকৌশল	৩২২	৩২২	-	[স্বাক্ষর]
১৮	সহকারী প্রকৌশল	৩২২	৩২২	-	[স্বাক্ষর]
১৯	প্রকৌশল প্রকৌশল	PDRC	৬৫৫৫	০১৬৪০-৩১০২২৪	Shirin Saha
২০	মো: মোঃ মাহমুদ	PDRC	৬৫৫৫	০১৭৬২৩৪১৭৪	[স্বাক্ষর]

SHELTECH

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

\* উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)\*

বিষয়: রামু শহর ইউনিসনের দুই সমাধের সাথে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেল

তারিখ: ০৬/০৬/২০২৪ স্থান: রামু শহর ইউনিয়ন পরিষদ হাটঘাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সনমঃ সফল ১০৪০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি কর্তৃক উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতাধীন অত্র পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশগ্রহণমূলক পুরুত্ব মূল্যায়ন কর্মসূচী সমাপ্তি সংক্রান্ত করা হলো।

স্বাক্ষর:

তারিখ:

SHELTECH







### 3. PRA at Chakmarkul Union

**Date:** 13.03.2024

**Union Name:** Chakmarkul

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman, Service holder.

#### Major Findings:

**Infrastructure:** In the union, valuable infrastructure is lacking. Hospitals are insufficient to accommodate patients with full services, and existing facilities lack proper bedding for patients. Establishing community clinics in strategic locations is essential. While there are some primary schools, their quantity remains inadequate. Increasing the number of colleges is necessary to improve the education sector's infrastructure. Additionally, the irrigation infrastructure is poor, and residential development on agricultural land threatens food production despite the region's agricultural richness.

**Environmental Concerns:** Stagnant water complicates daily life and exacerbates other issues. Reduced crop yields, soil degradation, and deterioration of agricultural fields result from waterlogging. Moreover, it creates breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the risk of vector-borne diseases. Persistent flooding can damage roads and structures, leading to higher maintenance costs. To address these concerns, land tenure plans, comprehensive drainage systems, and community awareness campaigns are crucial.

**Waste Management:** While waste management isn't explicitly mentioned, the substantial waterlogging could potentially lead to an unorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system in Fatekharkul Union faces challenges due to its fragile infrastructure. Road networks play a crucial role in ensuring smooth vehicle-based transport, which, in turn, impacts business activities, import-export operations, and overall development. Unfortunately, the union still lags behind in this aspect, exhibiting signs of regression. However, there is optimism among community residents regarding the construction of new roads and the repair of existing ones. These efforts are essential for enhancing connectivity and facilitating economic growth.

**Community Facilities:** Community amenities are vital for improving living standards and the well-being of local residents. However, there are insufficiencies in these facilities. Let's explore some key points:

- **Religious Facilities:** The religious community faces constraints due to the poor condition of mosques and other places of worship. These structures are inadequate to accommodate a large number of people during congregational prayers and events. Ensuring better maintenance and expansion of religious facilities is crucial for community members' spiritual needs.
- **Healthcare Services:** Unfortunately, there are no healthcare facilities available within the union. Access to medical services is essential for maintaining public health. Establishing health centers or clinics would significantly benefit the community by providing timely medical assistance and preventive care.
- **Public Spaces and Interaction Areas:** The lack of public spaces and open areas hinders communal interaction. Having parks, recreational spaces, and community centers

fosters social cohesion and provides residents with places to gather, engage, and participate in various activities. These spaces contribute to a sense of community and well-being.

Addressing these challenges requires collaborative efforts from local authorities, stakeholders, and community members. By investing in better infrastructure and community facilities, Chakmarkul Union can enhance the quality of life for its residents.

### Observation and Reflection

- 1. Available Employment Opportunities:** Ensuring accessible employment opportunities is crucial for community development. When people have meaningful work, it not only improves their livelihoods but also contributes to the overall economic growth of the union. Encouraging local businesses, promoting entrepreneurship, and collaborating with industries can help create jobs. Additionally, vocational training programs can equip individuals with relevant skills, making them more employable.
- 2. Eradication of Early Child Marriage:** Early child marriage remains a pressing issue in many communities. It robs children of their childhood, education, and future prospects. To combat this, awareness campaigns are essential. Educating families, community leaders, and young individuals about the harmful consequences of early marriage can lead to positive change. Legal reforms and enforcement are equally critical to prevent underage marriages and protect children's rights.
- 3. Sidewalks on Every Street:** Sidewalks play a vital role in ensuring pedestrian safety and accessibility. Having well-maintained sidewalks benefits everyone—children walking to school, elderly individuals, and those with mobility challenges. Sidewalks encourage physical activity, reduce accidents, and enhance the overall urban environment. Prioritizing the construction and maintenance of sidewalks should be a priority for the union.
- 4. Enhancing Security and Law Enforcement:** Strengthening security measures is essential for maintaining peace and order. Demonstrative manpower, such as visible police presence, can act as a deterrent to criminal activities. Community policing, where officers engage with residents and build trust, fosters a safer environment. Additionally, investing in surveillance technology and emergency response systems can improve overall security.

By addressing these concerns, Gobindopara Union can create a more vibrant, secure, and prosperous community for its residents.

*Table A-3: Problems and Recommendation for Chakmarkul Union*

Problems	Recommendation
❖ Flash flood and water logging.	❖ Construction of drainage and water discharge facility.
❖ Poor sanitation formula.	❖ Healthy sanitation and grey water management.
❖ Child marriage incidents.	❖ Stopping child marriage through social awareness and law enforcement.
❖ Drug addiction has been infused inside the society.	❖ To stop illegal drug activities through law enforcement.

Problems	Recommendation
❖ Educational institutions are very low on number.	❖ Construction of new schools and colleges.
❖ There is no training facility.	❖ Arrangement of training facilities.
❖ Retirement payment, widow payments are very rare.	❖ Administrative measures need to be taken.
❖ River erosion has been quite frequent.	❖ To administer and implement river training and river protection works.
❖ Lack of streetlights.	❖ To implant street lights alongside the road.
❖ Load shedding has increased.	❖ Effective electricity management and shift to renewable energy.
❖ There is no graveyard.	❖ A cemetery should be built and conserved for this purpose.
❖ There is no waste dumping place.	❖ Development of secondary station/waste dumping station.
❖ Treatment sector is being weakened due to poor facility. There is no doctor and there is not enough medicines.	❖ Establishment of hospitals and modern medical technology. Qualified doctors and available supply of medicines needs to be ensured.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-সিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনার অধীনে ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেইং)"  
সিমা চিত্রায়ত্ত্ব করা স্থানীয় সরকার সর্বোচ্চ পর্যায়ের মধ্যে সম্প্রদায়িক প্রাথমিক সড়িকা (১৫৫৫) সেশন  
তারিখ: ০৭/০৬/২০১৮ স্থান: চাঞ্চলপুর ইউনিয়ন পরিষদ সংলগ্ন, রাস্তা, উপজেলা, নওগাঁ জেলা, মনরা নকশা ১০৫০৮  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংলগ্ন/বিবরণ	সেবা	সেবার নম্বর	স্বাক্ষর
০১	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	চাঞ্চলপুর ইউনিয়ন পরিষদ	(চাঞ্চলপুর)	০১৭১৩-০৭৫৫৭৭	[স্বাক্ষর]
০২	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪০০৭৭১৭৬৭	[স্বাক্ষর]
০৩	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪১৬-৭২১৭৭৫	[স্বাক্ষর]
০৪	(M). (১৫৫০)	গ. এ. এ.	"	০১৪২৫৪৭৪০৭০	(১৫৫০) (১৫৫০)
০৫	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪১৫৬৭৪০৭৬	[স্বাক্ষর]
০৬	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪১৬-৪২২৩৬৭	[স্বাক্ষর]
০৭	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪৩০০৭১৪২	[স্বাক্ষর]
০৮	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪১৭-০১৭০২	[স্বাক্ষর]
০৯	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৫৭০০৬৫১০	[স্বাক্ষর]
১০	হুমায়ুন কামরুজ্জামান	গ. এ. এ.	M.U.P	০১৪২৫৭১১৩৬৬	[স্বাক্ষর]

শেলেটেক SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD. PDR

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (মন-নিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 প্রকল্পের  
 বিষয়: চাঁদমাঠে ইউনিয়নের স্থল ব্যবহার সাবে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) সেপা  
 তারিখ: ১০/০৩/২০১৪ স্থান: চাঁদমাঠে ইউনিয়ন পশ্চিম হাটকা, বাঘ, উপজেলা, কক্সবাজার, সদর মহল ১০১০০  
 উপস্থিতি সার্ভিস

ক্রমিক নং	নাম	সহযোগিতা	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	স্বাধীন উদ্ভিদ	৪ চাঁদমাঠে স্থল উন্নয়ন	চাকরি	০১৬৫১০৬৬১৭৬	স্বাক্ষর
১২	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	চাকরি	০১৪৩১৩২৪৩২৬	স্বাক্ষর
১৩	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	চাকরি	০১৪২৬৩৫৫৪৬১	স্বাক্ষর
১৪	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	চাকরি	-	স্বাক্ষর
১৫	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	স্বাধীন	০১৪৩১৪০৩১১৭	স্বাক্ষর
১৬	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	চাকরি	০১৪৭১০১৪৭১০	স্বাক্ষর
১৭	স্বাধীন উদ্ভিদ	M.O.P. <u>চাঁদমাঠে</u>	চাকরি	০১৪৬১০৫৭১২৪	স্বাক্ষর
১৮	স্বাধীন উদ্ভিদ	M.O.P. <u>চাঁদমাঠে</u>	চাকরি	০১৪৬৬০০৫২১৬	স্বাক্ষর
১৯	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	চাকরি	০১৪৫৬১০৬৩৪	স্বাক্ষর
২০	স্বাধীন উদ্ভিদ	"	চাকরি	০১৪৩৬২৪৭০৫৪২	স্বাক্ষর




  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (মন-নিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: চাঁদমাঠে ইউনিয়নের স্থল ব্যবহার সাবে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) সেপা  
 তারিখ: ১০/০৩/২০১৪ স্থান: চাঁদমাঠে ইউনিয়ন পশ্চিম হাটকা, বাঘ, উপজেলা, কক্সবাজার, সদর মহল ১০১০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি কর্তৃক উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (মন-নিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতার অধীন পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশগ্রহণমূলক নৃত্ব মূল্যায়ন কর্মসূচীতে অংশগ্রহণ করে নেওয়া হয়েছে।

স্বাক্ষর: \_\_\_\_\_  
 তারিখ: \_\_\_\_\_






খতিয়াৰ প্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত  
প্ৰকল্পৰ নাম: **খতিয়াৰ প্ৰকল্প**

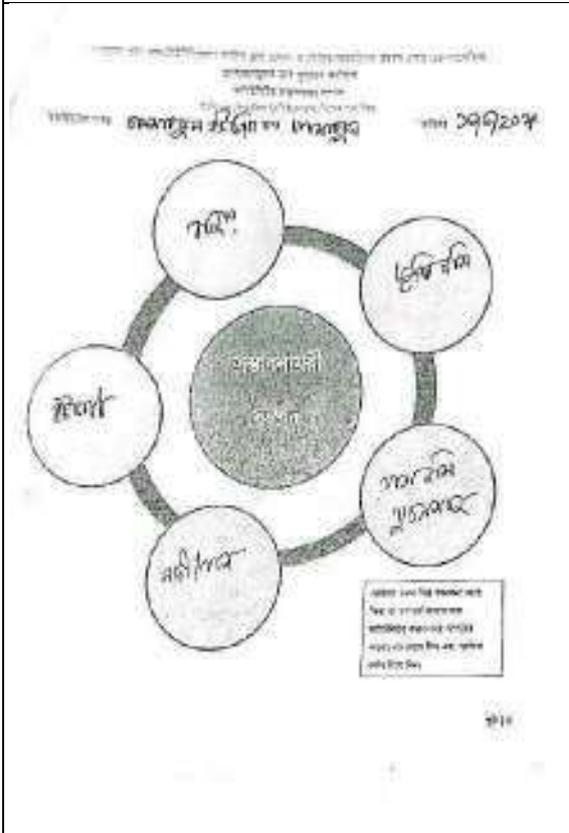
ক্রমিক নং	খতিয়াৰ
০১	খতিয়াৰ
০২	খতিয়াৰ
০৩	খতিয়াৰ
০৪	খতিয়াৰ
০৫	খতিয়াৰ
০৬	খতিয়াৰ
০৭	খতিয়াৰ
০৮	খতিয়াৰ
০৯	খতিয়াৰ
১০	খতিয়াৰ
১১	খতিয়াৰ
১২	খতিয়াৰ
১৩	খতিয়াৰ
১৪	খতিয়াৰ
১৫	খতিয়াৰ
১৬	খতিয়াৰ
১৭	খতিয়াৰ
১৮	খতিয়াৰ
১৯	খতিয়াৰ
২০	খতিয়াৰ

খতিয়াৰ প্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত  
প্ৰকল্পৰ নাম: **খতিয়াৰ প্ৰকল্প**

ক্রমিক নং	খতিয়াৰ	খতিয়াৰ	খতিয়াৰ
০১	খতিয়াৰ	২০	২০
০২	খতিয়াৰ	০৫	০৫
০৩	খতিয়াৰ	০৭	০৭
০৪	খতিয়াৰ	০৬	০৬
০৫	খতিয়াৰ	০৫	০৫

খতিয়াৰ প্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত  
প্ৰকল্পৰ নাম: **খতিয়াৰ প্ৰকল্প**

খতিয়াৰ প্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত  
প্ৰকল্পৰ নাম: **খতিয়াৰ প্ৰকল্প**



খতিয়াৰ প্ৰকল্পৰ বাবে প্ৰস্তাৱিত  
প্ৰকল্পৰ নাম: **খতিয়াৰ প্ৰকল্প**

ক্রমিক নং	খতিয়াৰ	খতিয়াৰ	খতিয়াৰ	খতিয়াৰ	খতিয়াৰ
০১	খতিয়াৰ	০১	০১	০১	০১
০২	খতিয়াৰ	০১	০১	০১	০১
০৩	খতিয়াৰ	০১	০১	০১	০১
০৪	খতিয়াৰ	০১	০১	০১	০১
০৫	খতিয়াৰ	০১	০১	০১	০১

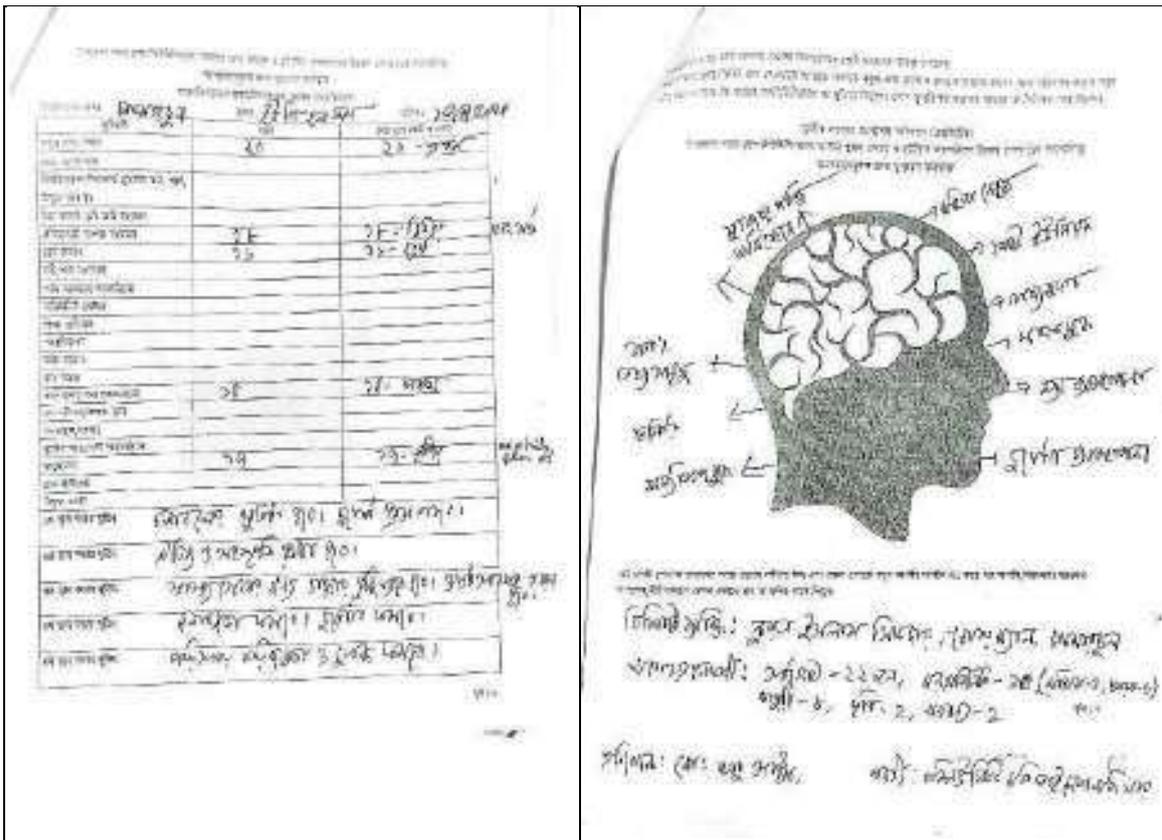


Figure A-3: PRA at Chakmarkul Union (UP Representative)

#### 4. PRA at Garjania Union

**Date:** 19.03.2024

**Union Name:** Garjania

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

#### Major Findings:

##### Infrastructure:

- **Hospitals and Community Clinics:** The union faces a shortage of hospitals equipped to provide comprehensive services. Patients lack proper bedding facilities, affecting their comfort and recovery. Establishing community clinics strategically across the region is essential. These clinics can serve as accessible healthcare hubs, catering to the community's medical needs.
- **Education Sector:** While there are some primary schools, their quantity remains inadequate. To enhance educational infrastructure, increasing the number of colleges is crucial. Quality education facilities contribute to human capital development and overall progress.
- **Irrigation Infrastructure:** The poor state of irrigation infrastructure poses challenges for agriculture. Despite the region's agricultural richness, inadequate irrigation systems hinder crop production. Addressing this issue is vital to ensure food security and sustainable farming practices.

##### Environmental Concerns:

- **Waterlogging:** Garjania Union faces frequent waterlogging, impacting daily life. Stagnant water not only complicates movement but also harms agriculture. Reduced crop yields, soil degradation, and deterioration of fields result from prolonged waterlogging. Additionally, standing water provides breeding grounds for disease-carrying mosquitoes.
- **Structural Damage and Maintenance Costs:** Persistent flooding damages roads and structures, leading to higher maintenance expenses. Repairing infrastructure after floods diverts resources that could otherwise be used for development projects.
- **Mitigation Strategies:** To address these concerns:
  1. **Land Tenure Plans:** Proper land management and tenure systems can prevent encroachment on agricultural land.
  2. **Comprehensive Drainage Systems:** Developing efficient drainage networks helps prevent waterlogging and soil erosion.
  3. **Community Awareness Campaigns:** Educating residents about environmental conservation and disaster preparedness fosters a sense of responsibility and resilience.

By focusing on these aspects, Garjania Union can improve its infrastructure and protect its environment for future generations.

**Waste Management:** While waste management isn't explicitly mentioned, the substantial waterlogging poses a potential challenge. When waterlogging occurs, it can disrupt waste disposal systems, leading to unorganized waste accumulation. Proper waste management infrastructure, including garbage collection points and recycling facilities, is crucial to maintain cleanliness and prevent environmental hazards.

**Transportation Infrastructure:**

- **Road Networks:** The transportation system in Garjania Union faces significant challenges due to its fragile infrastructure. Well-maintained road networks are essential for smooth vehicle-based transport. These roads facilitate business activities, import-export operations, and overall economic development. Unfortunately, the union currently lags behind in this aspect, showing signs of regression.
- **Optimism and Progress:** Despite these challenges, there is optimism among community residents. The construction of new roads and the repair of existing ones is promising steps. These efforts enhance connectivity within the union, making it easier for people to travel, transport goods, and access essential services. Investing in transportation infrastructure is vital for the union's growth and prosperity.

By addressing waste management and improving transportation infrastructure, Garjania Union can create a more sustainable and efficient environment for its residents.

**Community Infrastructure:** The quality of life and overall well-being of residents in any locale is significantly influenced by the availability and quality of communal amenities. In the case of Garjania Union, there is a noticeable deficiency in these essential facilities. Let's delve into some critical aspects:

- **Spiritual Structures:** The religious populace in Garjania Union is grappling with challenges due to the dilapidated state of mosques and other spiritual centers. These edifices are currently ill-equipped to host large congregations during prayers and religious events. It is imperative to ensure the upkeep and expansion of these spiritual structures to cater to the community's religious needs. Renovating existing mosques and erecting new ones can instill a sense of unity and provide an environment conducive to worship.
- **Healthcare Provision:** Regrettably, the union is devoid of any healthcare facilities. Easy access to medical services is a cornerstone of public health. The establishment of health centers or clinics would be a boon for the community. Such facilities could offer immediate medical aid, preventive care, and vital health services. This would ensure that residents have a dependable source of medical help when required.
- **Public Gathering Spaces:** The absence of public spaces and open areas impedes community interaction. The presence of parks, recreational spaces, and community centers is indispensable. Parks and recreational areas provide avenues for physical exercise, relaxation, and social engagement. Community centers, on the other hand, can serve as venues for events, workshops, and social gatherings, thereby promoting social unity and a sense of community. Investment in these spaces not only enhances residents' well-being but also facilitates cultural exchange and shared experiences.

To address these challenges, it is crucial to foster collaboration among local authorities, stakeholders, and community members. By giving precedence to infrastructure enhancements and community facilities, Garjania Union can significantly improve the living standards of its residents.

### Observations and Insights

- 1. Job Opportunities:** The availability of gainful employment is a cornerstone of community progress. When individuals engage in meaningful work, it not only elevates their standard of living but also fuels the economic engine of the union. Stimulating local enterprises, fostering entrepreneurial spirit, and forging industry partnerships can catalyze job creation. Furthermore, vocational training initiatives can arm individuals with market-relevant skills, enhancing their employability.
- 2. Combatting Child Marriage:** The scourge of early child marriage continues to plague numerous communities. It deprives children of their innocence, educational opportunities, and potential future prospects. To counter this, the deployment of awareness drives is indispensable. Enlightening families, community leaders, and the youth about the detrimental repercussions of premature marriage can instigate a positive shift. Legal amendments and their stringent enforcement are equally pivotal to curb underage marriages and safeguard children's rights.
- 3. Pedestrian Walkways:** Sidewalks are instrumental in guaranteeing pedestrian safety and accessibility. The presence of well-kept sidewalks benefits all—school-going children, the elderly, and those with mobility impairments. Sidewalks promote physical fitness, mitigate accidents, and augment the overall urban landscape. The union should prioritize the construction and upkeep of sidewalks.
- 4. Security and Law Enforcement Enhancement:** Bolstering security protocols is vital for preserving peace and order. A conspicuous police presence, serving as a demonstrative workforce, can deter criminal activities. Community policing, wherein officers interact with residents and establish trust, engenders a safer environment.

*Table A-4: Problems and Recommendation for Garjania Union*

Problems	Recommendation
❖ The roads are broken, narrow and not well built. People face problem while operating on those roads.	❖ To avoid accidents and reducer struggles in operating, the roads must be built with proper manner and engineering.
❖ Due to the hill slope, flash floods and water logging happens very frequently in rainy season.	❖ The drainage facility must be built an improved with the highest levels of capacity. Roads slops, grading, banking must be maintained by requirement.
❖ Kidnapping, theft and robbery happens very often creating a sense of fear and panic among residents.	❖ Security and law need to be enforced in every corner especially in the hilly regions of Ramu.
❖ Some places are dirty which creates odor.	❖ The union is required to be kept clean and manpower should be employed for this job.
❖ Doctor remains unavailable in the clinic or the most of the time. The quantity of medicines is very low against the demand of	❖ To establish hospitals and community clinic with modern medical technology, treatment facility and qualified doctors.

Problems	Recommendation
people and poor people often don't get necessary treatment.	

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রাঙ্গণ এ প্রৌদিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেইং)"  
সিদ্ধি সর্বমিয়া সিনিয়র  
ইউনিয়নের স্থানীয় সরকার সাবে অঞ্চলস্বত্বস্বত্বক প্রাণীক সন্থিকা (PRA) সেশন  
তারিখ: ১০/১১/২০২৪ স্থান: সর্বমিয়া ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রাস্তা, উপজেলা, ককরাডাঙ্গা, সন্থা: সন্থাল ১০০০০  
উপস্থিতি সন্থিকা

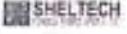
ক্রমিক নং	নাম	সন্থা/সন্থিষ্ঠান	সেশন	সেশন নম্বর	স্বাক্ষর
	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৩	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৪	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৫	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৬	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৭	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৮	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৯	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১০	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	

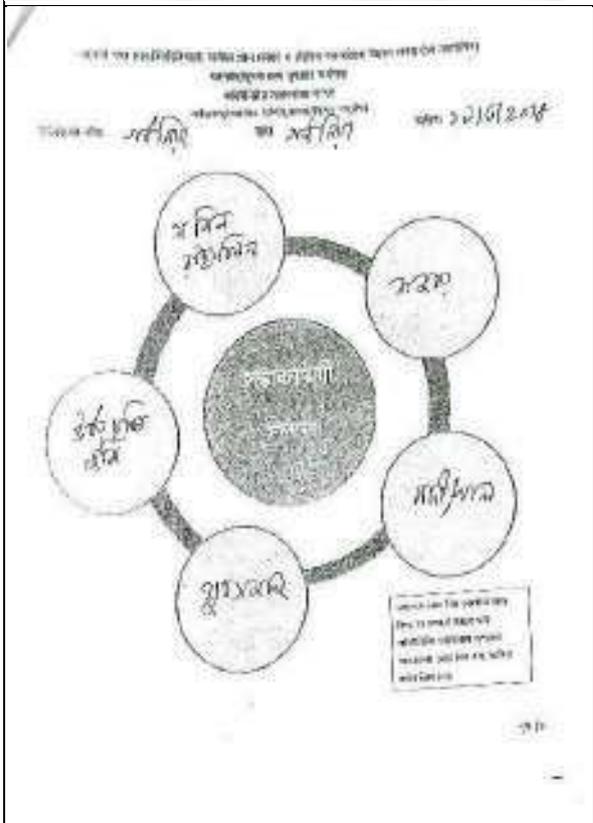
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রাঙ্গণ এ প্রৌদিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেইং)"  
সিদ্ধি সর্বমিয়া সিনিয়র  
ইউনিয়নের স্থানীয় সরকার সাবে অঞ্চলস্বত্বস্বত্বক প্রাণীক সন্থিকা (PRA) সেশন  
তারিখ: ১০/১১/২০২৪ স্থান: সর্বমিয়া ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রাস্তা, উপজেলা, ককরাডাঙ্গা, সন্থা: সন্থাল ১০০০০  
উপস্থিতি সন্থিকা

ক্রমিক নং	নাম	সন্থা/সন্থিষ্ঠান	সেশন	সেশন নম্বর	স্বাক্ষর
১১	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১২	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৩	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৪	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৫	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৬	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৭	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৮	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
১৯	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২০	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২১	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২২	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৩	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৪	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৫	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৬	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৭	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৮	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
২৯	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	
৩০	কন্থা সন্থিকা সন্থিকা	সন্থিকা	সন্থিকা	০১৪২৫৭১৩৭৭	

  
**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
**"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"**  
**৩৫তম জিও**  
**ইউনিয়নের স্থান-সময়সূচী সনদে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) রিপোর্ট**  
 বিষয়: রামু ইউনিয়নের রামু গ্রামে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) রিপোর্ট  
 তারিখ: ১৯/৬/২০১৪ স্থান: রামু ইউনিয়ন পরিষদ ভবন, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার সনদ: সনদ-১৯৬০

স্বাক্ষরকারী: আবুল কালাম (১ম সিনিয়র সহকারী প্রকৌশল) উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রনয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতাধীন অঞ্চলের পরিমাপ/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশগ্রহণমূলক ভূগুণ মূল্যায়ন কর্মসূচী বাস্তবায়ন হয়েছে।  
 স্বাক্ষর:  
 তারিখ:

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)  
 ৩৫তম জিও  
 ইউনিয়নের স্থান-সময়সূচী সনদে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) রিপোর্ট  
 তারিখ: ১৯/৬/২০১৪

ক্র.সং.	বিবরণ	সময়	স্থান	অংশগ্রহণমূলক	১	২	৩	৪	৫
১	কেন্দ্রীয় সমীক্ষা	১	১	১	১	১	১	১	১
২	স্থানীয় সমীক্ষা	১	১	১	১	১	১	১	১
৩	সমীক্ষার প্রতিবেদন	১	১	১	১	১	১	১	১
৪	সমীক্ষার ফলাফল	১	১	১	১	১	১	১	১
৫	সমীক্ষার ফলাফল	১	১	১	১	১	১	১	১

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)  
 ৩৫তম জিও  
 ইউনিয়নের স্থান-সময়সূচী সনদে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) রিপোর্ট  
 তারিখ: ১৯/৬/২০১৪







*Figure A-4: PRA at Garjania Union (UP Representative)*

## 5. PRA at Rashid Nagar Union

**Date:** 20.03.2024

**Union Name:** Rashid Nagar Union

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

### Major Findings:

#### Infrastructure:

- **Hospitals and Community Clinics:** The union faces a shortage of hospitals equipped to provide comprehensive services. Patients lack proper bedding facilities, affecting their comfort and recovery. Establishing community clinics strategically across the region is essential. These clinics can serve as accessible healthcare hubs, catering to the community's medical needs.
- **Education Sector:** While there are some primary schools, their quantity remains inadequate. To enhance educational infrastructure, increasing the number of colleges is crucial. Quality education facilities contribute to human capital development and overall progress.
- **Irrigation Infrastructure:** The poor state of irrigation infrastructure poses challenges for agriculture. Despite the region's agricultural richness, inadequate irrigation systems hinder crop production. Addressing this issue is vital to ensure food security and sustainable farming practices.

#### Environmental Concerns:

- **Waterlogging:** Rashidnagar Union faces frequent waterlogging, impacting daily life. Stagnant water not only complicates movement but also harms agriculture. Reduced crop yields, soil degradation, and deterioration of fields result from prolonged waterlogging. Additionally, standing water provides breeding grounds for disease-carrying mosquitoes.
- **Structural Damage and Maintenance Costs:** Persistent flooding damages roads and structures, leading to higher maintenance expenses. Repairing infrastructure after floods diverts resources that could otherwise be used for development projects.
- **Mitigation Strategies:** To address these concerns:
  - **Land Tenure Plans:** Proper land management and tenure systems can prevent encroachment on agricultural land.
  - **Comprehensive Drainage Systems:** Developing efficient drainage networks helps prevent waterlogging and soil erosion.
  - **Community Awareness Campaigns:** Educating residents about environmental conservation and disaster preparedness fosters a sense of responsibility and resilience.

#### Waste Management:

While waste management isn't explicitly mentioned, the substantial waterlogging poses a potential challenge. When waterlogging occurs, it can disrupt waste disposal systems, leading to unorganized waste accumulation. Proper waste management infrastructure, including

garbage collection points and recycling facilities, is crucial to maintain cleanliness and prevent environmental hazards.

**Transportation Infrastructure:**

- **Road Networks:** The transportation system in Rashidnagar Union faces significant challenges due to its fragile infrastructure. Well-maintained road networks are essential for smooth vehicle-based transport. These roads facilitate business activities, import-export operations, and overall economic development. Unfortunately, the union currently lags behind in this aspect, showing signs of regression.
- **Optimism and Progress:** Despite these challenges, there is optimism among community residents. The construction of new roads and the repair of existing ones is promising steps. These efforts enhance connectivity within the union, making it easier for people to travel, transport goods, and access essential services. Investing in transportation infrastructure is vital for the union's growth and prosperity.

By addressing waste management and improving transportation infrastructure, Rashidnagar Union can create a more sustainable and efficient environment for its residents.

**Community Infrastructure:** The quality of life and overall well-being of residents in any locale is significantly influenced by the availability and quality of communal amenities. In the case of Garjania Union, there is a noticeable deficiency in these essential facilities. Let's delve into some critical aspects:

- **Spiritual Structures:** The religious populace in Rashidnagar Union is grappling with challenges due to the dilapidated state of mosques and other spiritual centers. These edifices are currently ill-equipped to host large congregations during prayers and religious events. It is imperative to ensure the upkeep and expansion of these spiritual structures to cater to the community's religious needs. Renovating existing mosques and erecting new ones can instill a sense of unity and provide an environment conducive to worship.
- **Healthcare Provision:** Regrettably, the union is devoid of any healthcare facilities. Easy access to medical services is a cornerstone of public health. The establishment of health centers or clinics would be a boon for the community. Such facilities could offer immediate medical aid, preventive care, and vital health services. This would ensure that residents have a dependable source of medical help when required.
- **Public Gathering Spaces:** The absence of public spaces and open areas impedes community interaction. The presence of parks, recreational spaces, and community centers is indispensable. Parks and recreational areas provide avenues for physical exercise, relaxation, and social engagement. Community centers, on the other hand, can serve as venues for events, workshops, and social gatherings, thereby promoting social unity and a sense of community. Investment in these spaces not only enhances residents' well-being but also facilitates cultural exchange and shared experiences.

To address these challenges, it is crucial to foster collaboration among local authorities, stakeholders, and community members. By giving precedence to infrastructure enhancements and community facilities, Rashidnagar Union can significantly improve the living standards of its residents.

## Observations and Insights

1. **Job Opportunities:** The availability of gainful employment is a cornerstone of community progress. When individuals engage in meaningful work, it not only elevates their standard of living but also fuels the economic engine of the union. Stimulating local enterprises, fostering entrepreneurial spirit, and forging industry partnerships can catalyze job creation. Furthermore, vocational training initiatives can arm individuals with market-relevant skills, enhancing their employability.
2. **Combatting Child Marriage:** The scourge of early child marriage continues to plague numerous communities. It deprives children of their innocence, educational opportunities, and potential future prospects. To counter this, the deployment of awareness drives is indispensable. Enlightening families, community leaders, and the youth about the detrimental repercussions of premature marriage can instigate a positive shift. Legal amendments and their stringent enforcement are equally pivotal to curb underage marriages and safeguard children's rights.
3. **Pedestrian Walkways:** Sidewalks are instrumental in guaranteeing pedestrian safety and accessibility. The presence of well-kept sidewalks benefits all—school-going children, the elderly, and those with mobility impairments. Sidewalks promote physical fitness, mitigate accidents, and augment the overall urban landscape. The union should prioritize the construction and upkeep of sidewalks.
4. **Security and Law Enforcement Enhancement:** Bolstering security protocols is vital for preserving peace and order. A conspicuous police presence, serving as a demonstrative workforce, can deter criminal activities. Community policing, wherein officers interact with residents and establish trust, engenders a safer environment. Moreover, investments in surveillance technology and emergency response mechanisms can bolster overall security. By addressing these issues, Rashidnagar Union can cultivate a more dynamic, secure, and thriving community for its inhabitants.

*Table A-5: Problems and Recommendation for Rashid Nagar Union*

Problems	Recommendation
❖ The roads are broken, narrow, unpaved and not well built. People often face problem while operating on those roads.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New roads need to be built to increase connectivity among hill regions.
❖ Lack of educational institution.	❖ To build more quality institution with quality education.
❖ Availability of illegal drugs.	❖ Security and enforcement of law is necessary.
❖ Poor sanitation.	❖ To build more healthy sanitation system.
❖ Doctor remains unavailable in the clinic or the most of the time. The quantity of medicines is very low against the demand of people and poor people often don't get necessary treatment.	❖ To establish hospitals and community clinic with modern medical technology, treatment facility and qualified doctors.
❖ Scarcity of drinking water	❖ Establishing drinking water system.
❖ Lack of bridge and culvert	❖ To build bridge and culvert where necessary.
❖ There is no emergency shelter.	❖ To construct an emergency shelter for the tie of disaster.
❖ Poor waste management.	❖ To build a solid waste dumping site and waste management system.

Problems	Recommendation
❖ Lack of employment opportunity.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no fixed boundary of cemetery.	❖ To provide boundary wall to the graveyard.
❖ There is lack of open space and open playing field.	❖ To conserve all open spaces.
❖ Poor river condition.	❖ River and Canal dredging are necessary.
❖ Scarcity of hand-made industry	❖ To promote such works and establish industry based on hand-made products.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)"

বিভাগ: রাঙ্গামাটি ইউনিয়নের মুন্সীরগঞ্জ সার্ভে অংশে প্রকল্প কার্যক্রম (PRA) সেপন  
তারিখ: ২০/৭/২০১৪ স্থান: রাঙ্গামাটি ইউনিয়ন পরিষদ ভবন, রাউ, উপজেলা, করিমগঞ্জ, সদর নকশা ১০০০০

উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সম্পত্তি/বিবরণ	শ্রেণি	ফোন নম্বর	স্বাক্ষর
০১	শ্রী. ডি. মাহমুদ আলম	কলিকাতার ইন্ডাস্ট্রিয়াল	কমার্শিয়াল	০১৮১৮০৩৪৩৫	<i>[Signature]</i>
০২	জাহাঙ্গীর আলম	৫, ০, ১ নং ৩য়	MUP	০১৮১২-৫/১৭৪১৬	<i>[Signature]</i>
০৩	সাইফুল্লাহ আলম	৭, ১, ২ নং ৩য়	MUP	-	<i>[Signature]</i>
০৪	জিয়াউর রহমান	৬ নং	MUP	০১৮১৭৮৪৪০৭	<i>[Signature]</i>
০৫	সাজিদা মোস্তাফিজ	৩-২, ৩ নং ৩য়	M.U.P	০১৮১৮১৪৭৭৭	<i>[Signature]</i>
০৬	আব্দুল হক আলম	৭, ৬, ৭ নং ৩য়	M.U.P	০১৮৩২৫২৭১২	<i>[Signature]</i>
০৭	মহিউদ্দিন আলম	৫ নং ৩য়	MUP	০১৮১৯০৬৬৪১	<i>[Signature]</i>
০৮	আব্দুল মালিক	৭ নং ৩য়	MUP	০১৮১৪৭২১৬৩৫	<i>[Signature]</i>
০৯	সামসুদ্দিন	৫ নং ৩য়	MUP	০১৮৪০০২৯৪০৫	<i>[Signature]</i>
১০	ইব্রাহিম আলম	৩ নং ৩য়	MUP	০১৮১০৪৭৭৮৩০	<i>[Signature]</i>

শেপটেক SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD.

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সশেষ বিত)"  
 বিষয়: ইতিদারগা ইউনিয়নের দু'ব সনাতনের সাথে সংশ্লিষ্ট পল্লীক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ২০/৯/২০১৪ স্থান: ইতিদারগা ইউনিয়ন পরিষদ হাট, বাগ, উপজেলা, কক্সবাজার, সনাতন সড়িকা ১০০০০  
 উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক সং.	নাম	স্বত্বাধিকার	পেশা	ফোন নম্বর	স্বাক্ষর
১১	মিস্ত্রীঃ সুনাম	ইতিদারগা ইকনিকসকর্পোরেশন	চাকরি	০১৪২৫২৪৩১১	
১২	উম্মার হুসাইন	"	চাকরি	০১৪১৭৬৩৫৩৫৪	
১৩	আব্দুল হোসেন	"	চাকরি	০১৪১৫৩৫৩০১২	
১৪	মাহিদুল হক	"	চাকরি	০১৪১২১৩৩১১৩৩	
১৫	আব্দুল হাকিম	"	"	০১৪৫০৩৬৫৪৩	
১৬	ফারুক হোসেন	"	চাকরি	০১৪১২৫৩৫০০০	
১৭	মোহাম্মদ	"	চাকরি	০১৪১৫৩৫৩২৬১	
১৮	আব্দুল মালিক	"	চাকরি	-	
১৯	শেখ আব্দুল মালিক	PDR	চাকরি	০১৪৬২৩১৩৪	
২০	মোহাম্মদ	PDR	চাকরি	০১৪০৩৩৬৬৬	




  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সশেষ বিত)"  
 বিষয়: ইতিদারগা ইউনিয়নের দু'ব সনাতনের সাথে সংশ্লিষ্ট পল্লীক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ২০/৯/২০১৪ স্থান: ইতিদারগা ইউনিয়ন পরিষদ হাট, বাগ, উপজেলা, কক্সবাজার, সনাতন সড়িকা ১০০০০

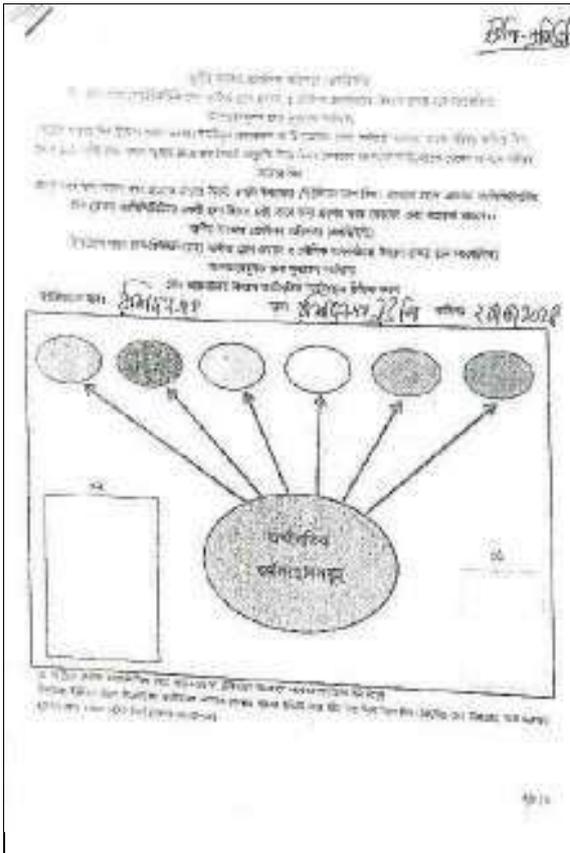
স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি বর্গের উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) হাসপাতাল পর্যায় পর্যায় পর্যায় ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সশেষ বিত) প্রকল্পের আওতাধীন অত্র পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি সংশ্লিষ্ট পল্লীক গ্রামীণ সড়িকা সেবা সরবরাহ করা সম্ভব হবে।

স্বাক্ষর:  
 তারিখ:







খুলনা জেলা উন্নয়ন পরিকল্পনা কমিশন

খুলনা জেলা উন্নয়ন পরিকল্পনা কমিশনের সভার কার্যবিবরণী

সভার তারিখ: ২০/০৯/১৬

সভার স্থান: খুলনা

সভার সভাপতি: [Name]

সভার সচিব: [Name]

সভার অতিথি: [Name]

সভার আলোচ্য বিষয়: [Topic]

ক্রমিক নং	বিষয়
০১	১. [Topic]
০২	২. [Topic]
০৩	৩. [Topic]
০৪	৪. [Topic]
০৫	৫. [Topic]
০৬	৬. [Topic]
০৭	৭. [Topic]
০৮	৮. [Topic]
০৯	৯. [Topic]
১০	১০. [Topic]
১১	১১. [Topic]
১২	১২. [Topic]
১৩	১৩. [Topic]
১৪	১৪. [Topic]
১৫	১৫. [Topic]
১৬	১৬. [Topic]
১৭	১৭. [Topic]
১৮	১৮. [Topic]
১৯	১৯. [Topic]
২০	২০. [Topic]
২১	২১. [Topic]
২২	২২. [Topic]
২৩	২৩. [Topic]
২৪	২৪. [Topic]
২৫	২৫. [Topic]
২৬	২৬. [Topic]
২৭	২৭. [Topic]
২৮	২৮. [Topic]
২৯	২৯. [Topic]
৩০	৩০. [Topic]
৩১	৩১. [Topic]
৩২	৩২. [Topic]
৩৩	৩৩. [Topic]
৩৪	৩৪. [Topic]
৩৫	৩৫. [Topic]
৩৬	৩৬. [Topic]
৩৭	৩৭. [Topic]
৩৮	৩৮. [Topic]
৩৯	৩৯. [Topic]
৪০	৪০. [Topic]
৪১	৪১. [Topic]
৪২	৪২. [Topic]
৪৩	৪৩. [Topic]
৪৪	৪৪. [Topic]
৪৫	৪৫. [Topic]
৪৬	৪৬. [Topic]
৪৭	৪৭. [Topic]
৪৮	৪৮. [Topic]
৪৯	৪৯. [Topic]
৫০	৫০. [Topic]

খুলনা জেলা উন্নয়ন পরিকল্পনা কমিশন

খুলনা জেলা উন্নয়ন পরিকল্পনা কমিশনের সভার কার্যবিবরণী

সভার তারিখ: ২০/০৯/১৬

সভার স্থান: খুলনা

সভার সভাপতি: [Name]

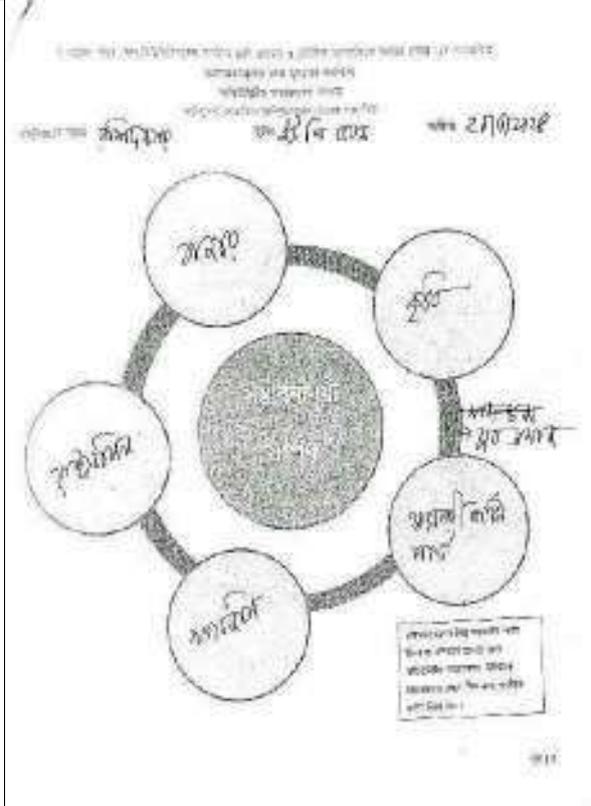
সভার সচিব: [Name]

সভার অতিথি: [Name]

সভার আলোচ্য বিষয়: [Topic]

ক্রমিক নং	বিষয়	সংখ্যা	তারিখ
০১	১. [Topic]	৩৬	৩৬
০২	২. [Topic]	৩৩	৩৩
০৩	৩. [Topic]	৩৪	৩৪
০৪	৪. [Topic]	৩২	৩২
০৫	৫. [Topic]	৩৩	৩৩

সভার আলোচ্য বিষয়: [Topic]



স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা রিপোর্ট

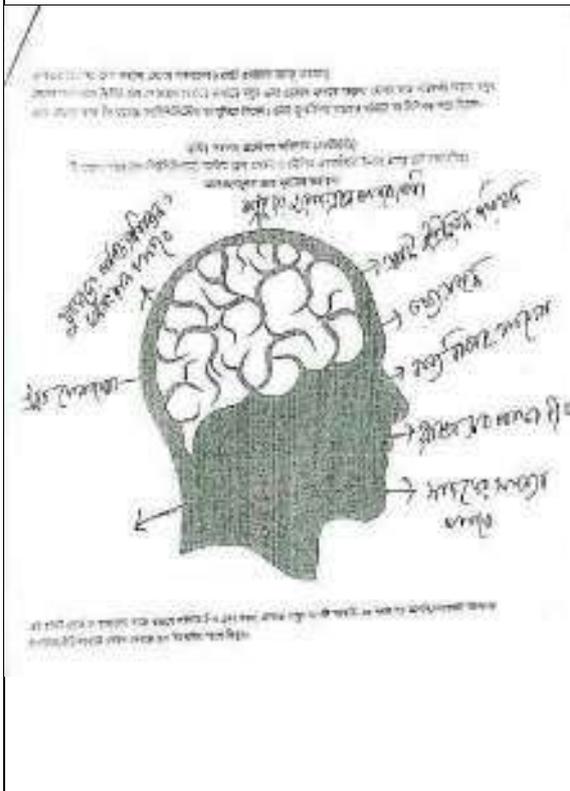
তারিখ: ২৫/০৫/২০১৮

ক্র.সং.	সেবা	অবস্থা	মন্তব্য	সংখ্যা
০১	ডাক্তার	✓	১ জন	১
০২	সহকারী ডাক্তার	✓	১ জন	১
০৩	সহকারী স্বাস্থ্য পরিদর্শক	✓	১ জন	১
০৪	সহকারী স্বাস্থ্য কর্মকর্তা	✓	১ জন	১
০৫	সহকারী স্বাস্থ্য পরিদর্শক	✓	১ জন	১
০৬	সহকারী স্বাস্থ্য কর্মকর্তা	✓	১ জন	১

স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা রিপোর্ট

তারিখ: ২৫/০৫/২০১৮

ক্র.সং.	সেবা	অবস্থা	মন্তব্য	সংখ্যা
০১	ডাক্তার	✓	১ জন	১
০২	সহকারী ডাক্তার	✓	১ জন	১
০৩	সহকারী স্বাস্থ্য পরিদর্শক	✓	১ জন	১
০৪	সহকারী স্বাস্থ্য কর্মকর্তা	✓	১ জন	১
০৫	সহকারী স্বাস্থ্য পরিদর্শক	✓	১ জন	১
০৬	সহকারী স্বাস্থ্য কর্মকর্তা	✓	১ জন	১



স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা রিপোর্ট

তারিখ: ২৫/০৫/২০১৮

ক্র.সং.	সেবা	অবস্থা	মন্তব্য
০১	ডাক্তার	✓	১ জন
০২	সহকারী ডাক্তার	✓	১ জন
০৩	সহকারী স্বাস্থ্য পরিদর্শক	✓	১ জন
০৪	সহকারী স্বাস্থ্য কর্মকর্তা	✓	১ জন



Figure A-5: PRA at Rashid Nagar Union (UP Representative)

## 6. PRA at Kachhapia Union

**Date:** 07.03.2024

**Union Name:** Kachhapia

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

### Major Findings

#### Infrastructure Considerations:

- **Medical Facilities:** The union grapples with a dearth of fully-equipped hospitals. The absence of adequate patient bedding facilities compromises patient comfort and recovery. Strategically establishing community clinics across the region is a necessity. These clinics could serve as easily accessible healthcare nodes, addressing the medical needs of the community.
- **Educational Institutions:** The current number of primary schools falls short of the requirement. To bolster the educational infrastructure, it is imperative to increase the number of colleges. High-quality educational facilities play a pivotal role in human capital development and overall societal progress.
- **Agricultural Infrastructure:** The subpar state of irrigation infrastructure presents significant challenges for agriculture. Despite the region's agricultural potential, inefficient irrigation systems impede optimal crop production. Addressing this issue is crucial to ensure food security and promote sustainable farming practices.

Implementing proper land management and tenure systems can prevent encroachment on agricultural land. The development of efficient drainage networks can help prevent waterlogging and soil erosion. Conducting awareness campaigns to educate residents about environmental conservation and disaster preparedness can instill a sense of responsibility and resilience.

By concentrating on these aspects, Garjania Union can enhance its infrastructure and safeguard its environment for future generations.

#### Environmental Challenges:

- **Water Accumulation:** Kachhapia Union is frequently plagued by waterlogging, disrupting daily life. Stagnant water not only impedes movement but also adversely affects agriculture. Prolonged waterlogging results in reduced crop yields, soil degradation, and field deterioration. Moreover, standing water serves as a breeding ground for disease-spreading mosquitoes.
- **Structural Wear and Tear:** Persistent flooding inflicts damage on roads and structures, leading to escalated maintenance costs. The resources expended on repairing infrastructure post-floods could otherwise be allocated to developmental projects.

**Waste Management:** Although waste management isn't explicitly mentioned, the significant waterlogging poses a potential challenge. Waterlogging can disrupt waste disposal systems, leading to disorganized waste accumulation. Implementing a proper waste management infrastructure, including garbage collection points and recycling facilities, is crucial to maintain cleanliness and avert environmental hazards.

### Transportation Infrastructure:

- **Road Infrastructure:** The transportation matrix in Kacchapia Union is grappling with substantial challenges due to its brittle infrastructure. Robust and well-maintained road networks are the lifeblood of seamless vehicular transport. These arteries of transport facilitate commercial activities, import-export operations, and catalyze overall economic development. Regrettably, the union currently trails in this aspect, exhibiting signs of backsliding.
- **Progress and Hope:** Despite these hurdles, there is a palpable sense of optimism among the community residents. The construction of new thoroughfares and the refurbishment of existing ones is promising strides. These endeavors bolster connectivity within the union, simplifying travel, goods transportation, and access to essential services. Investment in transportation infrastructure is a linchpin for the union's growth and prosperity.

**Community Infrastructure:** The standard of living and overall well-being of residents in any locale is profoundly shaped by the availability and quality of communal amenities. In the context of Garjania Union, there is a conspicuous shortfall in these vital facilities. Let's delve into some pivotal aspects:

- **Religious Edifices:** The religious community in Kacchapia Union is wrestling with challenges due to the deteriorated state of mosques and other spiritual centers. These edifices are currently ill-suited to accommodate large congregations during prayers and religious events. It is paramount to ensure the maintenance and expansion of these spiritual structures to cater to the community's religious needs. Refurbishing existing mosques and constructing new ones can foster a sense of unity and provide an environment conducive to worship.
- **Healthcare Facilities:** Regrettably, the union is bereft of any healthcare facilities. Unhindered access to medical services is a cornerstone of public health. The establishment of health centers or clinics would be a significant boon for the community. Such facilities could offer immediate medical aid, preventive care, and vital health services. This would ensure that residents have a reliable source of medical help when required.
- **Public Spaces:** The dearth of public spaces and open areas hampers community interaction. The presence of parks, recreational spaces, and community centers is indispensable. Parks and recreational areas provide avenues for physical exercise, relaxation, and social engagement. Community centers, on the other hand, can serve as venues for events, workshops, and social gatherings, thereby promoting social unity and a sense of community. Investment in these spaces not only enhances residents' well-being but also facilitates cultural exchange and shared experiences.

To address these challenges, it is crucial to foster collaboration among local authorities, stakeholders, and community members. By prioritizing infrastructure enhancements and community facilities, Kacchapia Union can significantly improve the living standards of its residents.

## Observations and Insights

1. **Employment Prospects:** The presence of rewarding employment opportunities is a fundamental pillar of community advancement. When individuals are engaged in meaningful work, it not only uplifts their living standards but also propels the economic momentum of the union. Encouraging local enterprises, nurturing entrepreneurial initiatives, and establishing industry collaborations can stimulate job creation. Moreover, vocational training programs can equip individuals with industry-relevant skills, enhancing their employability.
2. **Tackling Child Marriage:** The menace of early child marriage continues to afflict numerous communities. It strips children of their innocence, educational opportunities, and potential future prospects. To counter this, the initiation of awareness campaigns is essential. Educating families, community leaders, and the youth about the harmful consequences of premature marriage can trigger a positive transformation. Legal reforms and their rigorous enforcement are equally crucial to prevent underage marriages and protect children's rights.
3. **Pedestrian Pathways:** Sidewalks play a key role in ensuring pedestrian safety and accessibility. The existence of well-maintained sidewalks benefits all—school-going children, the elderly, and those with mobility challenges. Sidewalks encourage physical activity, reduce accidents, and enhance the overall urban landscape. The union should prioritize the construction and maintenance of sidewalks.
4. **Strengthening Security and Law Enforcement:** Enhancing security measures is essential for maintaining peace and order. A visible police presence, serving as a demonstrative workforce, can deter criminal activities. Community policing, where officers engage with residents and build trust, fosters a safer environment. Additionally, investments in surveillance technology and emergency response systems can improve overall security. By addressing these issues, Kachhapia Union can foster a more vibrant, secure, and thriving community for its residents.

*Table A-6: Problems and Recommendation for Kachhapia Union*

Problems	Recommendation
❖ The roads are broken, narrow, unpaved and not well built.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New roads need to be built to increase connectivity among hill regions.
❖ Lack of proper electricity supply.	❖ Spreading precautionary steps to save electricity and shifting to renewable energy sources.
❖ Availability of illegal drugs.	❖ Security and enforcement of law is necessary.
❖ Poor sanitation.	❖ To build more healthy sanitation system.
❖ Child marriage and dowry in a very old culture here.	❖ To eradicate this false culture through social camping and law enforcement.
❖ Scarcity of drinking water	❖ Establishing drinking water system.
❖ Attack of wild elephant.	❖ The roadways should be protected from surrounding forests and caution signboard should be put with a warning message.
❖ Lack of hospitals.	❖ A hospital with proper accommodation should be built.

Problems	Recommendation
❖ Traffic jam occurs at bazar area almost every day.	❖ To establish traffic management system, automatic signals and terminals for vehicles for efficient traffic management.
❖ Lack of employment opportunity.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no fire extinguishing centers or unit in Kacchapia.	❖ To immediately establish an emergency fire response team with necessary gear.
❖ There is public toilet in bazar.	❖ Construction of public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There no separate toilet for females inside union.	❖ Construction of toilets dedicated for only women inside union.

১/

রামু উপজেলা পল্লী উন্নয়ন পরিষদ (LGED)  
"সংসদীয় পল্লী (সহ-নির্মাণ) প্রকল্পের অধীনে ১. প্রাথমিক পর্যায়ে পল্লী উন্নয়ন পন্থা (১ম পর্যায়)"  
বিষয়: কৃষিক্ষেত্র  
তারিখ: ০৭/০৭/২০১৮ সন: ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬  
উন্নয়ন কর্মসূচী: ১. কৃষিক্ষেত্র  
উন্নয়ন কর্মসূচী: ১. কৃষিক্ষেত্র ১. কৃষিক্ষেত্র

ক্রমিক নং	স্বাক্ষর	স্বাক্ষরিত	ধর	স্বাক্ষরিত নং	স্বাক্ষর
০১	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০২	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৩	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৪	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৫	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৬	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৭	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৮	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
০৯	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
১০	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর

২/

রামু উপজেলা পল্লী উন্নয়ন পরিষদ (LGED)  
"সংসদীয় পল্লী (সহ-নির্মাণ) প্রকল্পের অধীনে ১. প্রাথমিক পর্যায়ে পল্লী উন্নয়ন পন্থা (১ম পর্যায়)"  
বিষয়: কৃষিক্ষেত্র  
তারিখ: ০৭/০৭/২০১৮ সন: ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬ ১৪২৬  
উন্নয়ন কর্মসূচী: ১. কৃষিক্ষেত্র  
উন্নয়ন কর্মসূচী: ১. কৃষিক্ষেত্র ১. কৃষিক্ষেত্র

ক্রমিক নং	স্বাক্ষর	স্বাক্ষরিত	ধর	স্বাক্ষরিত নং	স্বাক্ষর
১	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
২	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৩	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৪	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৫	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৬	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৭	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৮	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
৯	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর
১০	কৃষিক্ষেত্র	কৃষিক্ষেত্র	MOP	০১০১০১০১০১	স্বাক্ষর

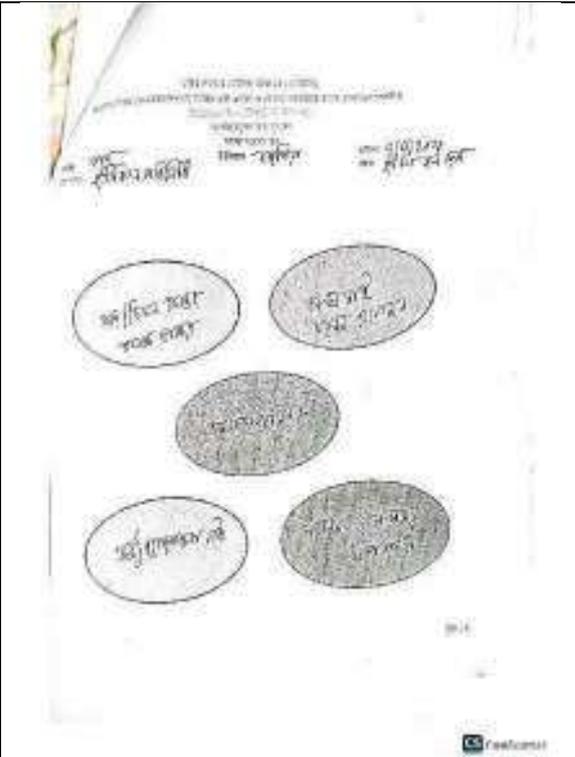
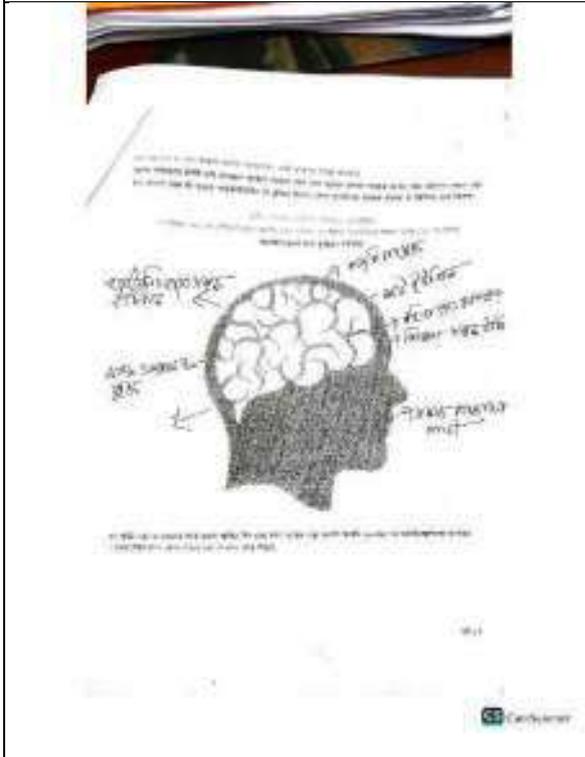


বিভাগীয় সড়ক পরিবহন কর্তৃক পরিষেবা প্রাপ্ত স্থান					বিভাগীয় সড়ক পরিবহন কর্তৃক পরিষেবা প্রাপ্ত স্থান				
ক্রমিক নং	স্থান	সড়ক	সড়ক প্রকার	সড়ক দৈর্ঘ্য (মি)	ক্রমিক নং	স্থান	সড়ক	সড়ক প্রকার	সড়ক দৈর্ঘ্য (মি)
১	শ্রী হারান	✓		১	১	শ্রী হারান	✓		১
২	শ্রী হারান	✓		১	২	শ্রী হারান	✓		১
৩	শ্রী হারান	✓		১	৩	শ্রী হারান	✓		১
৪	শ্রী হারান	✓		১	৪	শ্রী হারান	✓		১
৫	শ্রী হারান	✓		১	৫	শ্রী হারান	✓		১

Handwritten notes: *শ্রী হারান সড়ক পরিষেবা প্রাপ্ত স্থান*

ক্রমিক নং	স্থান	সড়ক	সড়ক প্রকার	সড়ক দৈর্ঘ্য (মি)
১	শ্রী হারান	✓		১
২	শ্রী হারান	✓		১
৩	শ্রী হারান	✓		১
৪	শ্রী হারান	✓		১
৫	শ্রী হারান	✓		১

Handwritten notes: *শ্রী হারান সড়ক পরিষেবা প্রাপ্ত স্থান*



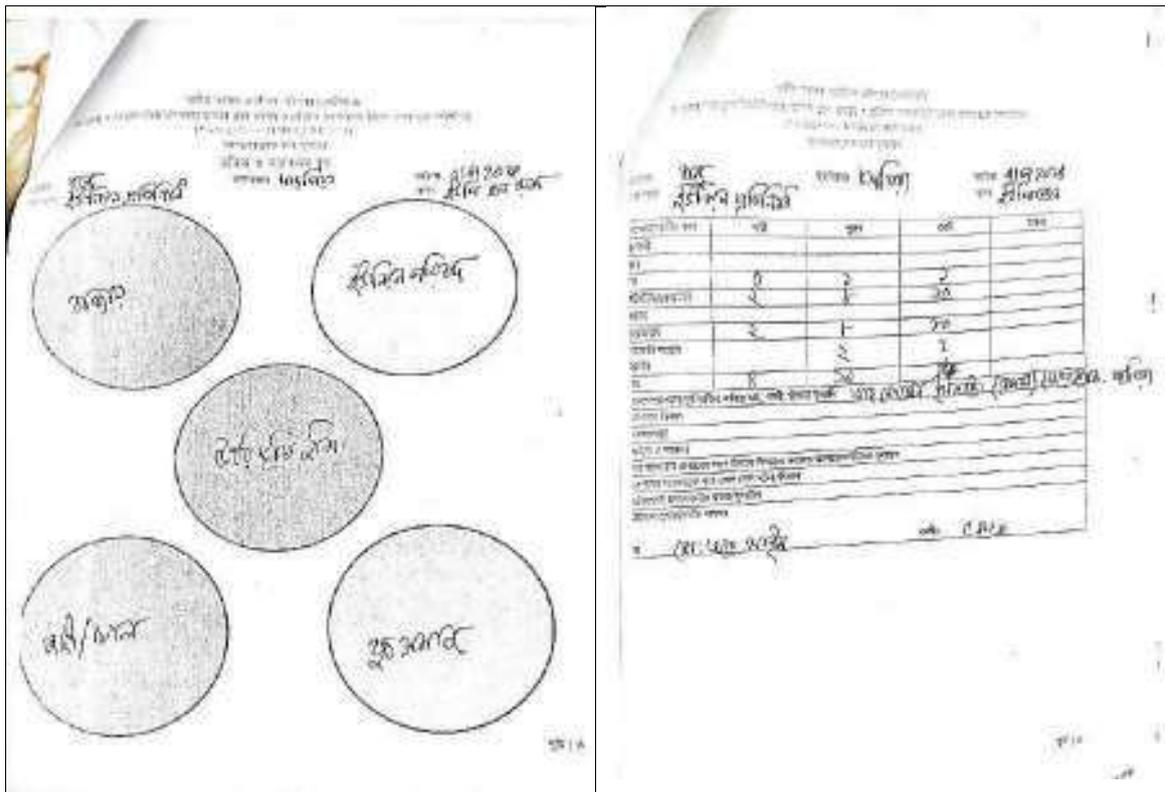


Figure A-6: PRA at Kachhapia Union (UP Representative)

## 7. PRA at Joarianala Union

**Date:** 04.03.2024

**Union Name:** Joarianala

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

**Major Findings:**

### Infrastructure in Consideration

#### Medical Facilities: Bridging the Healthcare Gap

- The union grapples with a scarcity of fully-equipped hospitals. Patients, their hopes hanging like fragile petals, seek solace in these inadequate facilities. The absence of comfortable bedding compromises their recovery, leaving them yearning for better care.
- Imagine a network of community clinics, strategically scattered across the region like constellations in the night sky. These healthcare nodes would be beacons of hope, accessible to all. Here, doctors and nurses would weave healing spells, tending to ailments and nurturing well-being.

#### 1. Educational Institutions: Illuminating Minds

- The current number of primary schools falls woefully short of the community's thirst for knowledge. Children, their eyes wide with curiosity, deserve more. It is time to sow the seeds of education and watch them bloom.
- Let us envision colleges rising like ancient temples, their walls echoing with scholarly debates. Within these hallowed halls, young minds would forge their destinies, their dreams as vast as the open sky. High-quality education would be the compass guiding them toward progress.

#### 2. Agricultural Infrastructure: Cultivating Prosperity

- The sun-kissed fields of Garjania hold immense agricultural potential. Yet, like a river diverted from its course, inefficient irrigation systems hinder optimal crop production. The soil, parched and weary, longs for rejuvenation.
- Picture well-engineered drainage networks crisscrossing the land, like veins carrying life-giving water. Farmers, their hands calloused from toil, would reap bountiful harvests. Food security would no longer be a distant mirage; it would be the golden promise of every season.
- Also, there are unavailability of deep tube wells.

#### Environmental Challenges:

Joarianala Union is frequently plagued by waterlogging, disrupting daily life. Stagnant water not only impedes movement but also adversely affects agriculture. Prolonged waterlogging results in reduced crop yields, soil degradation, and field deterioration. The forests are being deforested without any viable cause.

**Transportation Infrastructure:** The roads, more than mere concrete and gravel, serve as vital conduits for progress. However, they face significant challenges that demand attention.

The once-sturdy roads now bear visible scars—cracks etched by tire treads and rain. Trucks, carrying goods and aspirations, navigate uneven surfaces. Here, traders exchange goods—their voices echoing like bids in an auction hall. Fresh produce, textiles, and handicrafts change hands, each transaction weaving economic threads. These roads are more than thoroughfares; they are arteries pulsating with commerce.

**Employment:** Among all the fragments, employment is a poor sector crumbling and looking for a rise. Women’s employment is more in a bad condition. Lack of formalized commercial activities have effect on this.

### Observations and Insights

- 1. Employment Prospects:** The presence of rewarding employment opportunities is a fundamental pillar of community advancement. When individuals are engaged in meaningful work, it not only uplifts their living standards but also propels the economic momentum of the union. Encouraging local enterprises, nurturing entrepreneurial initiatives, and establishing industry collaborations can stimulate job creation. Moreover, vocational training programs can equip individuals with industry-relevant skills, enhancing their employability.
- 2. Tackling Child Marriage:** The menace of early child marriage continues to afflict numerous communities. It strips children of their innocence, educational opportunities, and potential future prospects. To counter this, the initiation of awareness campaigns is essential. Educating families, community leaders, and the youth about the harmful consequences of premature marriage can trigger a positive transformation. Legal reforms and their rigorous enforcement are equally crucial to prevent underage marriages and protect children’s rights.
- 3. Pedestrian Pathways:** Sidewalks play a key role in ensuring pedestrian safety and accessibility. The existence of well-maintained sidewalks benefits all—school-going children, the elderly, and those with mobility challenges. Sidewalks encourage physical activity, reduce accidents, and enhance the overall urban landscape. The union should prioritize the construction and maintenance of sidewalks.
- 4. Strengthening Security and Law Enforcement:** Enhancing security measures is essential for maintaining peace and order. A visible police presence, serving as a demonstrative workforce, can deter criminal activities. Community policing, where officers engage with residents and build trust, fosters a safer environment. Additionally, investments in surveillance technology and emergency response systems can improve overall security. By addressing these issues, Joarianala Union can foster a more vibrant, secure, and thriving community for its residents.

Table A-7: Problems and Recommendation for Joarianala Union

Problems	Recommendation
❖ The roads are broken, narrow, unpaved and not well built.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New roads need to be built to increase connectivity among hill regions.
❖ There are no culvert or bridges.	❖ Construction of culvert and bridges on the intersection with river.
❖ There is no union parishad building.	❖ Construction of a union parishad building.
❖ Poor sanitation.	❖ To build more healthy sanitation system.
❖ Frequent storm surge and tornado.	❖ Preparing for storm surge and emergency shelter construction with emergency response system.
❖ Scarcity of drinking water	❖ Establishing drinking water system.
❖ Lack of employment opportunity for the elderly.	❖ Creation of employment for the elderly and arrangement of retirement payment.
❖ Lack of hospitals.	❖ A hospital with proper accommodation should be built.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.

  
 জাতীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 “উপজেলা পরে (সম-ডিউবিসিআর) অংশিকভাবে গ্রহণে বা বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক)”  
 বিষয়: জোয়ারিালা ইউনিয়নের পানি সরবরাহের সাথে সংশ্লিষ্ট স্থানীয় পরিষদ (PRA) সেবার  
 তারিখ: ০৫/০৬/২০১৪ স্থান: হুগলি  
 ইউনিয়ন পরিষদ ভবন, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সার্বভৌম নং: ১০৬০০  
 উপস্থিতি বসিষ্ঠা

ক্রমিক নং	নাম	সংযোগের নাম	সেবা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	জোয়ারিালা ইউনিয়ন পরিষদ	জোয়ারিালা	৬৬৩৩৩৩	০১৪৫৫৭৭৬০০০	
০২	কামাল হোসেন	১৪২৩৩৩	MUP	০১৪১০৩৪৬৩৩১	
০৬	জোয়ারিালা জামা মসজিদ	১২.৩৩৩৩	M.U.P	০১৪২০৬২৬৪২৩	
০৪	জোয়ারিালা জামা	৭.৬৩৩৩৩৩	M.U.P	০১৪৬২-২৪৩৩০৬	
০৫	জোয়ারিালা জামা	০৩ ৩৩৩৩	MUP	০১৪৬৫২৪৭৫	MADALI
০৭	জোয়ারিালা জামা	৬-৩৩৩৩	MUP	০১৪৬৭৫১৩২৭	
০৯	জোয়ারিালা জামা	২১; ৩৩৩	M.U.P	০১৪৩৩৩৬০৩৪৬	
০৬	জোয়ারিালা জামা	৭-৩৩৩৩	M.U.P	০১৪৭১৩২৫৭৫	
০২	জোয়ারিালা জামা	৪, ৬, ৬৩৩ ৩৩৩৩	M.U.P	০১৪২২২৫৪৬০১	
১০	জোয়ারিালা জামা	০৭. ৩৩৩	M.U.P	০১৪২০০৪০৩৪৬	



  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণালী ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: জেলাভিত্তিক ইউনিয়নের স্থল-সমাজের সাথে অংশগ্রহণমূলক প্রাথমিক পরীক্ষা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ০৭/০৭/২০২৪ স্থান: রামু ইউনিয়ন পরিষদ হাজরা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সফটওয়্যার সংস্করণ ১০০০০

**উপস্থিতি তালিকা**

ক্রমিক সং.	নাম	সংযোগিতা	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	মিঃ হুমায়ুন কবীর	০২২ ৩৩৩	MUP	-	স্বাক্ষর
১২	মিঃ হুমায়ুন কবীর	০২২ ৩৩৩	MUP	-	স্বাক্ষর
১৩	মিঃ হুমায়ুন কবীর	৪/৬ নং ৩৩৩	MUP	-	স্বাক্ষর
১৪	মিঃ হুমায়ুন কবীর	-	ডাক্তার	-	স্বাক্ষর
১৫	মিঃ হুমায়ুন কবীর	-	ডাক্তার	-	স্বাক্ষর
১৬	মিঃ হুমায়ুন কবীর	৩৩৩ ৩৩৩	ডাক্তার	০১২২৬৫৭২০৩	স্বাক্ষর
১৭	মিঃ হুমায়ুন কবীর	৪৪৪ ৩৩৩	ডাক্তার	০১৪৩০১৬৭৩৪৭	স্বাক্ষর
১৮	মিঃ হুমায়ুন কবীর	৫৫৫ ৩৩৩	ডাক্তার	০১৪১৫২৩৫২২৫	স্বাক্ষর
১৯	মিঃ হুমায়ুন কবীর	PDR	ডাক্তার	০১৫১০৬০৭২০২	স্বাক্ষর
২০	মিঃ হুমায়ুন কবীর	PDR	ডাক্তার	০২৬৭২২৩৩৪২৪	Shovan Saha




  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণালী ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: জেলাভিত্তিক উপস্থিতি ইউনিয়নের স্থল-সমাজের সাথে অংশগ্রহণমূলক প্রাথমিক পরীক্ষা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ০৭/০৭/২০২৪ স্থান: জেলাভিত্তিক ইউনিয়ন পরিষদ হাজরা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সফটওয়্যার সংস্করণ ১০০০০

ব্যবহারকারী ব্যক্তি স্বাক্ষর উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রণালী ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতায় অত্র ইউনিয়ন/উপজেলা/উপজেলা ইউনিয়ন এ একটি অংশগ্রহণমূলক মূল্যায়ন কার্যক্রমের সমন্বয় করা হয়েছে।

স্বাক্ষর:   
 তারিখ: 






স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা প্রতিবেদন

স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা প্রতিবেদন

ক্র.সং	সেবা	সংখ্যা	মন্তব্য	১	২	৩	৪	৫
১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র					
২	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র					
৩	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র					
৪	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র					
৫	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র					

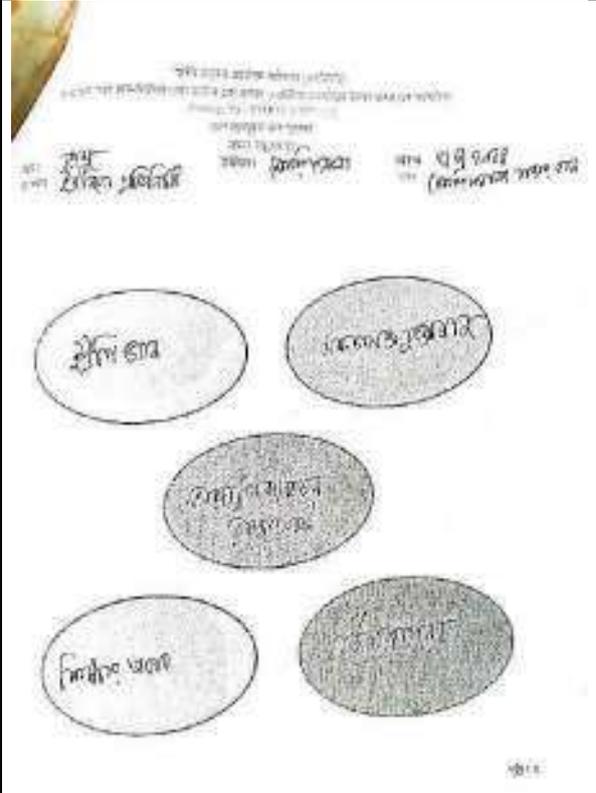
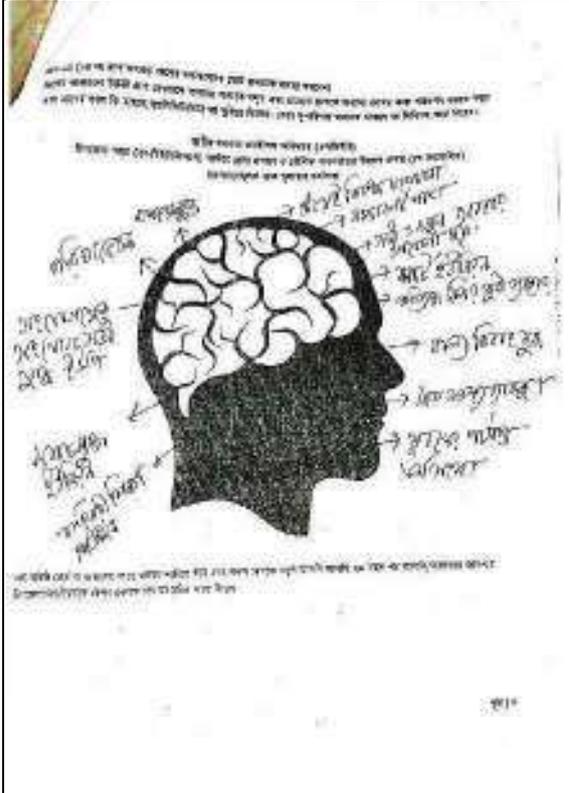
স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা প্রতিবেদন

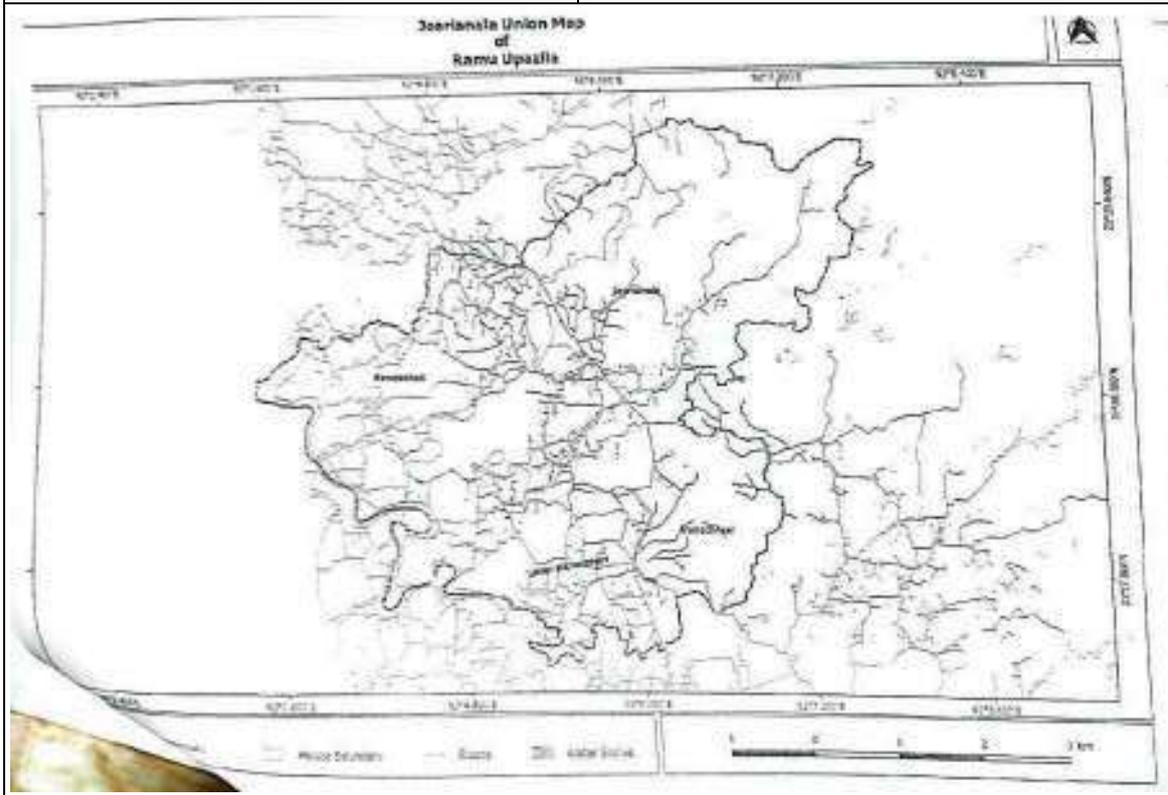
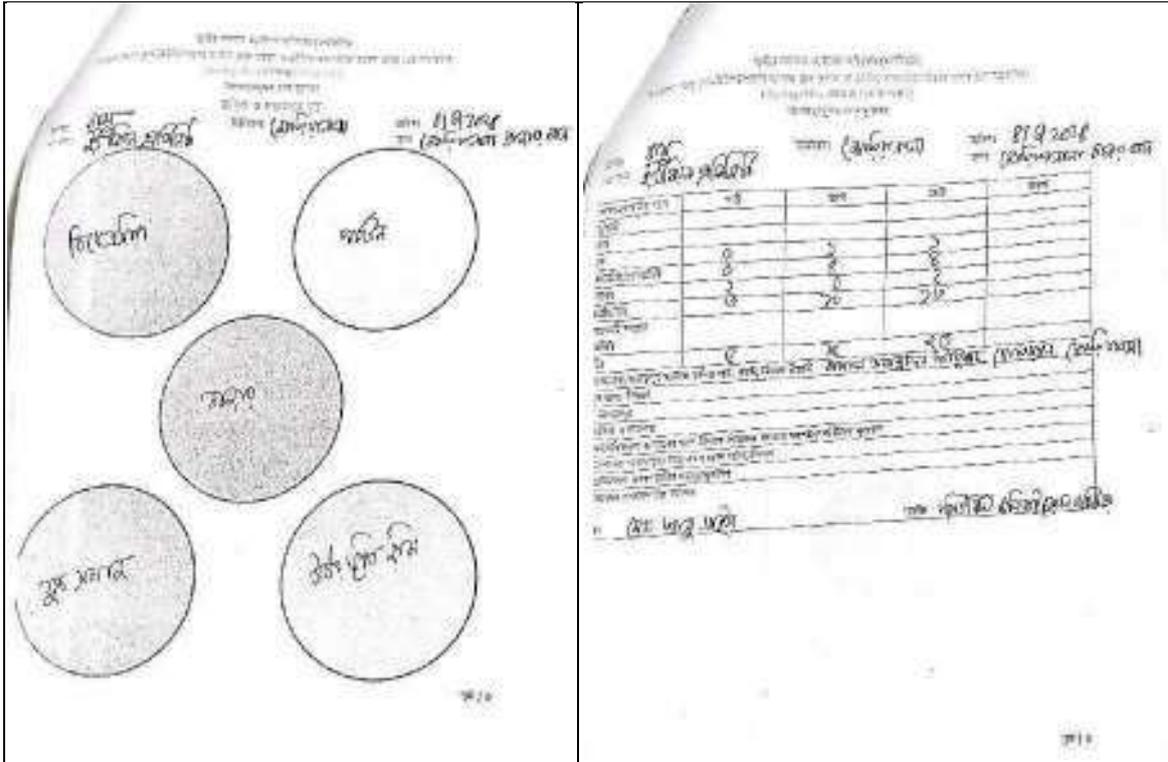
স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা প্রতিবেদন

ক্র.সং	সেবা	সংখ্যা	মন্তব্য
১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র
২	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র
৩	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র
৪	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র
৫	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র

স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা প্রতিবেদন

স্বাস্থ্য সেবা পর্যালোচনা প্রতিবেদন







*Figure A-7: PRA at Joarianala Union (UP Representative)*

## 8. PRA at Dakshin Mithachhari Union

**Date:** 11.03.2024

**Union Name:** Dakshin Mithachhari

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

### Major Findings

**Infrastructure in Dakshin Mithachhari Union:** Dakshin Mithachhari, is grappling with significant infrastructure issues. Certain facts need to be explored to find the crucial sectors that require immediate attention:

#### i. Educational Institutions: Enlightening Young Minds

The existing number of primary schools is grossly inadequate to quench the community's knowledge-seeking spirit. Within these sacred spaces, young minds would carve their futures, their aspirations as boundless as the sky. Top-tier education would serve as their guiding star towards advancement.

#### ii. Agricultural Infrastructure: Sowing Seeds of Prosperity

The sun-drenched fields of Dakshin Mithachhari brim with untapped agricultural potential. However, like a river straying from its path, ineffective irrigation systems obstruct optimal crop yield. Most importantly the agricultural products get hindered in selling and marketing. Due to inefficient transport facility, people often face problem to export the products to the growth centers.

**Environmental Challenges:** The Dakshin Mithachhari Union is often beset by the issue of waterlogging, which interrupts the normal flow of life. The khals are being filled with soil hinders the natural flow of water. The stagnant water hinders mobility and has a detrimental impact on farming. Extended periods of waterlogging lead to a decrease in crop production, soil erosion, and degradation of fields. The forests are being indiscriminately cleared without any justifiable reason. Due to drainage problem natural waterbodies get mixed sewage water causing water pollution.

**Transportation Infrastructure:** The roads, more than just a mix of concrete and gravel, act as crucial pathways for development. This important infrastructure must come in the eye of the leaders as they contribute to development as backbone. Most of the roads are still unpaved. Trucks, laden with goods and hopes, traverse these uneven terrains. This is where traders barter commodities—their voices resonating like the clamor in an auction house. Fresh produce, textiles, and handicrafts are traded, each transaction contributing to the economic fabric. These roads are not just routes; they are the lifeblood of commerce.

### Reflection:

1. Transportation problem has grappled the entire region.
2. Drainage problem gave birth to lots of trouble including environmental and medical problems.
3. It is important that the agricultural products are exported and imported within time.
4. The tourist spots and entertainment sectors require investment from the authority.
5. Requires social movement and awareness.

9. Table A-8: Problems and Recommendation for Dakshin Mithachhari Union

Problems	Recommendation
❖ Scarcity of drinking water. In the summer season the water level decreases.	❖ Water resource planning is necessary.
❖ Lack of healthy and clean sanitation.	❖ Construction of healthy and clean sanitation.
❖ Unpaved roads.	❖ Construction of well-conditioned roads.
❖ There is no drainage system let alone culvert.	❖ Construction of drainage al over the union and culvert on the intersection with canal.
❖ Canal filling and water logging.	❖ Such works are needed to be stopped immediately with administrative power.
❖ There is no union parishad headquarter.	❖ Construction of distinct union parishad building.
❖ Most of the roads are dark at night.	❖ Setting up street lights alongside roads.
❖ Attack of forest elephants.	❖ Setting warning sign on the roads that goes through jungle. Also setting up boundary walls to separate resident area from the jungle.
❖ There is no bridge on ward no 09.	❖ Construction of bridge on ward no 09.
❖ There is problem in the marketing of agricultural products.	❖ Setting up business and commercial zone for effective business, marketing and product selling.
❖ Early child-marriage is very popular.	❖ To stop such activity through social campaign.
❖ Literacy rate is lower than average.	❖ To build more educational institution with quality education and teachers.
❖ Increased illegal drug taking activity.	❖ To tighten law enforcement and administrative order.
❖ Lack of open space, open field. The tourist spots lack services that attracts tourists.	❖ Renovation of tourist spots and conservation of open lands for entertainment purpose.
❖ Water quality has degraded at a very level which kills fish.	❖ Introduction of waste management system and conservation of river, ponds and wetland.

  
 জাতীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উন্নয়ন শক্তি (সং-সিআইসিআইসি) মহাপরিচালনা কার্যালয় ও জাতীয় সরকারী প্রকৌশল অধিদপ্তর (সং-সিআইসিআইসি)  
 সিস্টেম ডিজাইন বিভাগ  
 ইউনিয়নের স্থান পরিকল্পনা এবং সম্প্রদায়িক প্রকল্প পরিকল্পনা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ২০/০৭/২০১৪  
 স্থান: দক্ষিণ মিঠাছড়ি ইউনিয়ন, পশ্চিম মেদিনীয়া, রাঙ্গুণা জেলা, বাংলাদেশ  
 ফোন নম্বর: ৯৬০০

**উপস্থিত কর্মসূচি**

ক্রমিক নং	নাম	কর্মসূচি/বিবরণ	ধরণ	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	সিটিজেন সেন্টার	সিটিজেন সেন্টার ৩০০ ৩০৬	M.U.P.	০১৪৬৭৪৭৭৩৩	
০২	সে.সি.সি.সি.	সে.সি.সি.সি. ৫	M.U.P.	০১৪৩০০৪৬৭০	
০৩	সে.সি.সি.সি.	সে.সি.সি.সি. ৭	M.U.P.	০১৪৩৩০০৪৭৪	
০৪	সে.সি.সি.সি.	সে.সি.সি.সি. ৭	M.U.P.	০১৪১৫২৭৫৭২	
০৫	সে.সি.সি.সি.	সে.সি.সি.সি. ৭	M.U.P.	০১৪৬০০৫৪৭৩২	
০৬	সিটিজেন সেন্টার	সে.সি.সি.সি. ২, ১০০৪ ৫৭৬	M.U.P.	০১৪৫৫০৪১২১৬	
০৭	সিটিজেন সেন্টার	M.U.P. ৪৩১৬	M.U.P.	০১৪১৬২৩১৩	
০৮	সিটিজেন সেন্টার	১১ ৭.৬.২০১২ ২০৬	M.U.P.	০১৪১৭৭৬৭৩৫	
০৯	সিটিজেন সেন্টার	সিটিজেন সেন্টার ৬৪৩৩৩৫	M.U.P.	০১৪১৫৫১২৭৭২	
১০	সিটিজেন সেন্টার	সে.সি.সি.সি.	M.U.P.	০১৪২৩৬২২৩২	



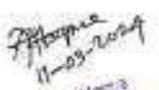

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: দক্ষিণ জিওগ্রাফি ইউনিয়নের দু'ব সন্ন্যাসের সাথে জংশনবন্দুলক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেল  
 তারিখ: ১১-০৩-২০২৪ স্থান: দক্ষিণ জিওগ্রাফি ইউনিয়ন পটিকা মনোপ, রাস্তা, উপজেলা, কক্সবাজার, স্মারক নম্বর ১০১০০  
 উপস্থিতি স্থানিক

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/পরিচয়	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	মঞ্জুর জামান	৩ নং ৩৩১	MUP	০১২৭৫০৬২৬০	স্বাক্ষর
১২	মঞ্জুর জামান	২ নং ৩৩১	MUP	০১২০৫১৬০৬৭	স্বাক্ষর
১৬	মঞ্জুর জামান	৪ নং ৩৩১	MUP	০১৪১৫০১০০৩	স্বাক্ষর
১৮	জিয়াউর রহমান	ইঞ্জিনিয়ার	-	০১৪৭৭০৬৯৩২১	স্বাক্ষর
১৯	মিজবুর রহমান	ইঞ্জিনিয়ার	-	০১৬৫৩১০৬৩০৫	স্বাক্ষর
১৭	রুমুল হোসেন	৩ নং *	চাকরী	০১৩০৭৫১০৫৬	স্বাক্ষর
১৯	মঞ্জুর জামান	৬ নং *	চাকরী	০১৪১৩৪০০৪৬	স্বাক্ষর
২৬	মঞ্জুর জামান	৪ নং *	চাকরী	০১৫৬৯০৬২৭৫	স্বাক্ষর
১৩	শাহীন সেন	PORA	চাকরী	০১২০২৩৩৯২২৪	Sharon Saha
২০	মোঃ মোঃ হারুন	PORA	চাকরী	০১৫৬২৩৫১৭৪	স্বাক্ষর

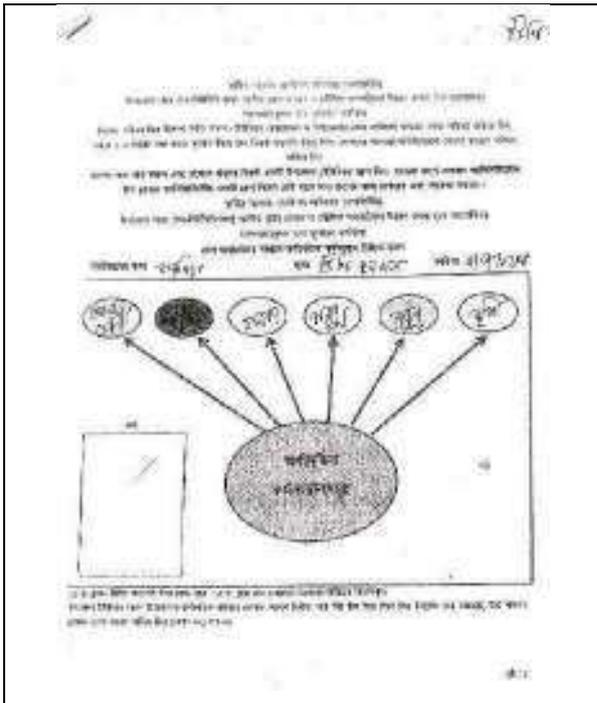
সংশোধক SHELTECH
SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD.
PRA

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: দক্ষিণ জিওগ্রাফি ইউনিয়নের দু'ব সন্ন্যাসের সাথে জংশনবন্দুলক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেল  
 তারিখ: ১১-০৩-২০২৪ স্থান: দক্ষিণ জিওগ্রাফি ইউনিয়ন পটিকা মনোপ, রাস্তা, উপজেলা, কক্সবাজার, স্মারক নম্বর ১০১০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি স্বাক্ষর উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতার অধীনে পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি জংশনবন্দুলক সড়িক সুরক্ষারন কর্মসূচীতে জংশনবন্দুলক সড়িকা নির্মাণ করা হবে।

স্বাক্ষর:   
 তারিখ: ১১-০৩-২০২৪  
 Address: Md. Hossain  
 Bhabha, P.O. Box 10100, Koxbazar, Bangladesh.

সংশোধক SHELTECH
SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD.
PRA

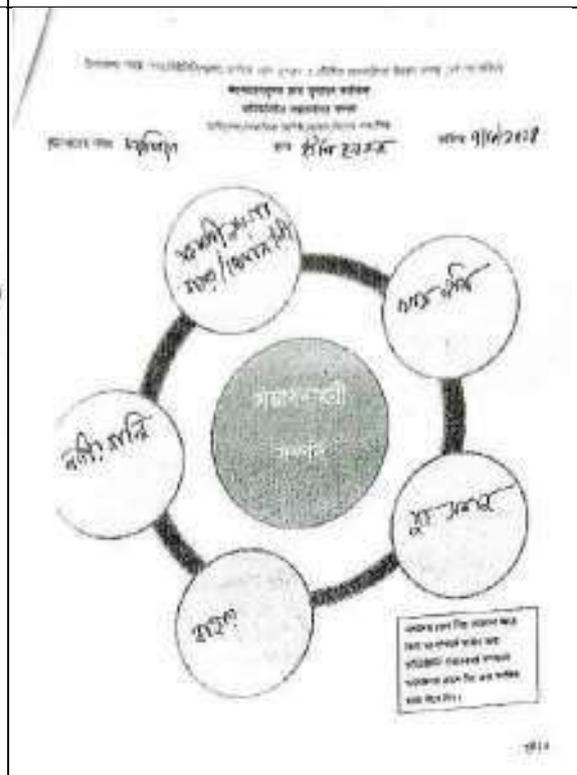


১২

ক্র.সং.	নাম
১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র
২	শিক্ষা কেন্দ্র
৩	বাস
৪	পানি
৫	বাস্তব
৬	স্বাস্থ্য

১৩

ক্র.সং.	নাম	১৯৯১	২০১১
১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	২১	২০
২	শিক্ষা কেন্দ্র	২৭	২৭
৩	বাস	২৫	২৫
৪	পানি	২০	২০
৫	বাস্তব	২৪	২৪





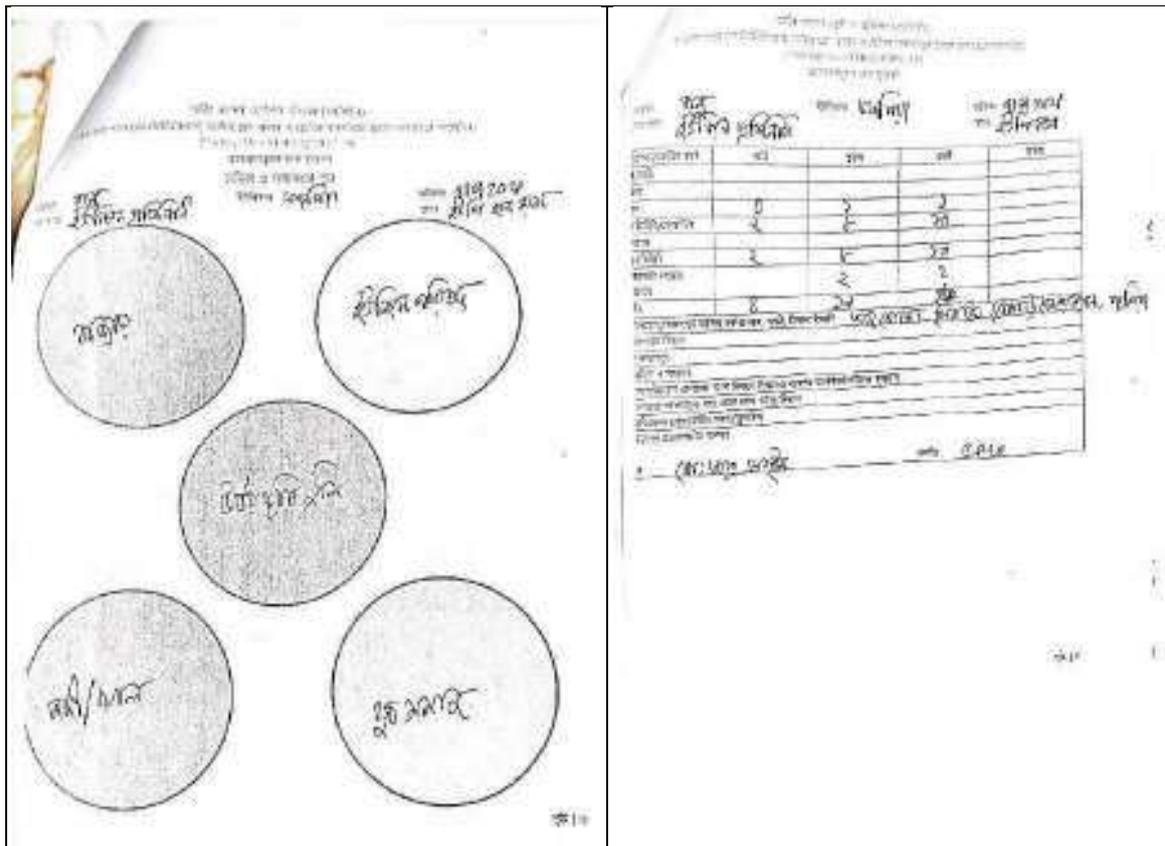


Figure A-8: PRA at Dakshin Mithachhari Union (UP Representative)

## 10. PRA at Idgar Union

**Date:** 13.03.2024

**Union Name:** Idgar

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

### Major Findings:

**Infrastructure Considerations:** The inferior state of the irrigation infrastructure poses substantial challenges for agriculture. Despite the region's agricultural potential, inefficient irrigation systems hinder maximum crop production. It is vital to address this issue to ensure food security and encourage sustainable farming practices.

**Environmental Challenges:** The Idgar Union is frequently troubled by waterlogging, which disrupts everyday life. The overloaded flow of water rises due to the sloppy mountains. Stagnant water not only obstructs movement but also negatively impacts agriculture. Extended waterlogging leads to decreased crop yields, soil degradation. Persistent flooding causes damage to roads and structures, resulting in increased maintenance costs.

**Waste Management:** The significant waterlogging presents a potential challenge. Waterlogging can disrupt waste disposal systems, leading to disorganized waste accumulation. Presently there are no waste dumping station and waste refinery in the region. It is crucial to implement a proper waste management infrastructure, including garbage collection points and recycling facilities, to maintain cleanliness and prevent environmental hazards.

**Transportation Infrastructure:** Robust and well-maintained road networks are the lifeblood of seamless vehicular transport. These arteries of transport facilitate commercial activities, import-export operations, and catalyze overall economic development. Regrettably, the union currently trails in this aspect, exhibiting signs of backsliding. But the present infrastructure lacks assurance of timely transport of any good or people. The roads lack solidness, pavement, road elements, culvert and bridges which makes the travel experience very unpleasant.

**Community Infrastructure:** The declining condition of mosques and other places of worship presents difficulties for the religious community in Eidgor Union. In order to meet the religious requirements of the community, it is imperative that these spiritual buildings be maintained and expanded. Insufficient public spaces and open places hinder social interaction within the neighborhood. It is essential that parks, leisure areas, and community centers exist. Parks and leisure spaces offer opportunities for physical activity, rest, and social interaction. Furthermore, there isn't a community hall constructed just for the locals. Conversely, community centers may act as locations for social activities, workshops, and get-togethers, encouraging a feeling of community and social cohesion. The well-being of the occupants is improved by investment in these areas, which also makes it easier for cultural exchange and shared experiences.

### Observations and Insights

- Waterlogging and drainage are the most concerning state.
- There is no preparedness for any type of disaster that the area is prone to.
- Extreme poverty.

- ❖ Lack of basic utility services can make lives miserable.

*Table A-9: Problems and Recommendation for Idgar Union*

Problems	Recommendation
❖ The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ Waterlogging problem and mountain slope.	❖ To make a proper drainage facility keeping in mind of the mountain slops so that the lower ground level can absorb vast quantity of water.
❖ Availability of illegal drugs.	❖ Security and enforcement of law is necessary.
❖ Poor sanitation.	❖ To build more healthy sanitation system.
❖ Child marriage and dowry in a very old culture here.	❖ To eradicate this false culture through social camping and law enforcement.
❖ There is no emergency shelter	❖ Construction of emergency shelter.
❖ River side erosion and canal getting broken.	❖ To initiate river protection work.
❖ Traffic jam occurs at bazar area almost every day.	❖ To establish traffic management system, automatic signals and terminals for vehicles for efficient traffic management.
❖ Lack of employment opportunity.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no mosque	❖ Immediate construction of mosque.
❖ Open graveyard.	❖ The graveyard boundary and extent must be defined with a boundary wall.
❖ Unemployment peaks in the region.	❖ Creation of employment opportunity, commercial zones and establishment of industries.
❖ There is no community center.	❖ Construction of a community hall.
❖ No fire service team.	❖ Establishment of emergency fire response team.
❖ Less opportunity for extremely poor people.	❖ To initiate projects for the eradication of poverty.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (সম-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সাপেক্ষিত)"  
পঞ্জিবিহীন  
বিষয়: ১৫.৭১ ইউনিয়নের মুহ-সমসংক্রান্ত সড়ক অবকাঠামোবদ্ধক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেলস  
তারিখ: ১৫/৩/২০২৪ স্থান: ১৫.৭১ ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, ফর্ম নং: ১০০০  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/পরিচয়	সেবা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১৫	জন ক্রমোদয় সড়িকা	কুমিল্লা জেলা পরিষদ	সেবা	০১৪৫-৬২৫৫৩০	[Signature]
১৬	সিদ্ধান্ত সড়িকা	M.U.P. ১৩৩০৪	সেবা	০১৪১৪৫১৩৩৬৬	[Signature]
১৭	সুখি সড়িকা	০২৩২০৫ M.U.P.	সেবা	০১৪৫৬১০২২৩১	[Signature]
১৮	জামিন সড়িকা	M.U.P. ১৩৩০৪	সেবা	০১৪৭১৭৪০৫২৫	[Signature]
১৯	Mohammad. Rebel.	M.U.P. Fiddgor	M.U.P.	০১৪২৫-১৫২৫৬৬	[Signature]
২০	সুখি সড়িকা	সম. উ. পরি. ১৩৩০৪	সেবা	০১৪২০১৩১৪২০	[Signature]
২১	সুখি সড়িকা	M.U.P. ১৩৩০৪	সেবা	০১৪২৬-৫০৫০৩০	[Signature]
২২	সুখি সড়িকা	M.U.P. ১৩৩০৪	সেবা	০১৪১১-৪২০৬৬২	[Signature]
২৩	সুখি সড়িকা	M.U.P. ১৩৩০৪	সেবা	০১৪২৭৪৫৫১০৫	[Signature]
২৪	সুখি	MUP "	সেবা	০১৪২৫১৫২৫৫৬৬	[Signature]

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (সম-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সাপেক্ষিত)"  
পঞ্জিবিহীন  
বিষয়: ১৫.৭১ ইউনিয়নের মুহ-সমসংক্রান্ত সড়ক অবকাঠামোবদ্ধক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেলস  
তারিখ: ১৬/৬/২০২৪ স্থান: ১৫.৭১ ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, ফর্ম নং: ১০০০  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/পরিচয়	সেবা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১৫	সুখি সড়িকা	MUP, ১৫.৭১	সেবা	০১৪২০১০১৪২০	[Signature]
১৬	সুখি সড়িকা	MUP ১৫.৭১	সেবা	০১৪২৫৪৪৪৪২১	[Signature]
১৭	সুখি সড়িকা	১৫.৭১	সেবা	০১৪২৪০৩০২৫৬৬	[Signature]
১৮	সুখি সড়িকা	১৫.৭১	সেবা	০১৪২৫১৪৩২৩	[Signature]
১৯	সুখি সড়িকা	১৫.৭১	সেবা	০১৪২০০৫৬৪০০	Nurul
২০	সুখি সড়িকা	১৫.৭১	সেবা	০১৪২৩৪৪৩২৫	[Signature]
২১	সুখি সড়িকা	১৫.৭১	সেবা	০১৪২১৪৩৪০	[Signature]
২২	সুখি সড়িকা	১৫.৭১	সেবা	০১৪৩৭২৪১৪২	[Signature]
২৩	সুখি সড়িকা	PODC	সেবা	০১৪৩৬২৩৪২৭৪	[Signature]
২৪	সুখি সড়িকা	PODC	সেবা	০২৬৪২৩৩৭৪	Shovan Saha

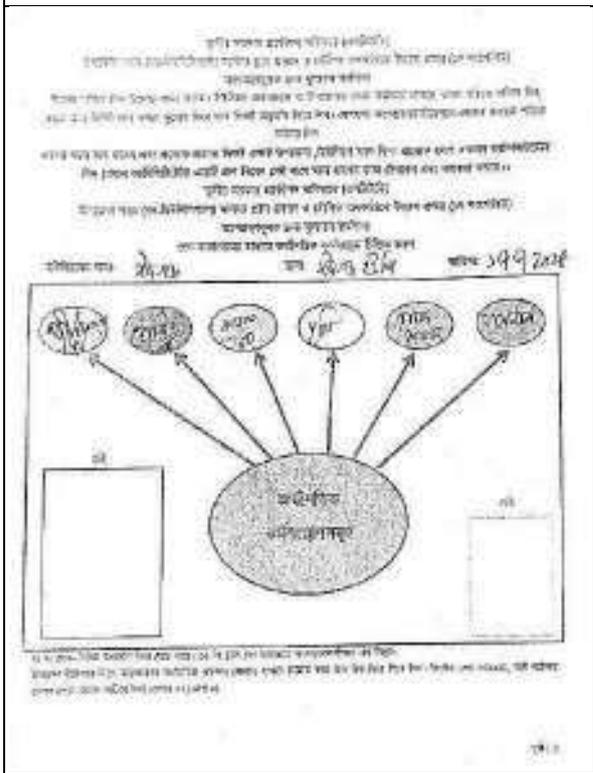
  
**স্থানীয় সরকার প্রাথমিক অধিদপ্তর (LGED)**  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)"

বিষয়: ২য়.১৬ ইউনিয়নের স্থল ব্যবহারের সাথে অধিবাসনাত্মক গ্রামীণ সড়িকা (RHA) সেপন  
 তারিখ: ১৭/০২/২০১৬ স্থান: ইউনিয়ন পরিষদ হাটঘাট, বাঘু, উপজেলা, কক্সবাজার সময়: সকাল ১০:০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি কর্তৃক উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান পরিকল্পনা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন পরিকল্পনা (১ম সার্বেয়িং) প্রকল্পের আওতাধীন অত্র ইউনিয়ন/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অধিবাসনাত্মক মূলত স্থানীয় কন্সামার সন্নিবেশের সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষর:   
 তারিখ: ১৭/০২/২০১৬  
 স্থান: ইউনিয়ন পরিষদ হাটঘাট, বাঘু, উপজেলা, কক্সবাজার



স্থানীয় সরকার প্রাথমিক অধিদপ্তর (LGED)  
 উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)  
 অধিবাসনাত্মক স্থল ব্যবহারের সাথে অধিবাসনাত্মক গ্রামীণ সড়িকা (RHA) সেপন

স্থানীয় সরকার প্রাথমিক অধিদপ্তর (LGED)  
 উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)  
 অধিবাসনাত্মক স্থল ব্যবহারের সাথে অধিবাসনাত্মক গ্রামীণ সড়িকা (RHA) সেপন

ক্র.সং.	বিবরণ
১	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
২	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৩	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৪	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৫	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৬	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৭	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৮	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
৯	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১০	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১১	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১২	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৩	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৪	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৫	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৬	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৭	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৮	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
১৯	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০
২০	১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০/১০০০

স্থানীয় সরকার প্রাথমিক অধিদপ্তর (LGED)  
 উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)  
 অধিবাসনাত্মক স্থল ব্যবহারের সাথে অধিবাসনাত্মক গ্রামীণ সড়িকা (RHA) সেপন





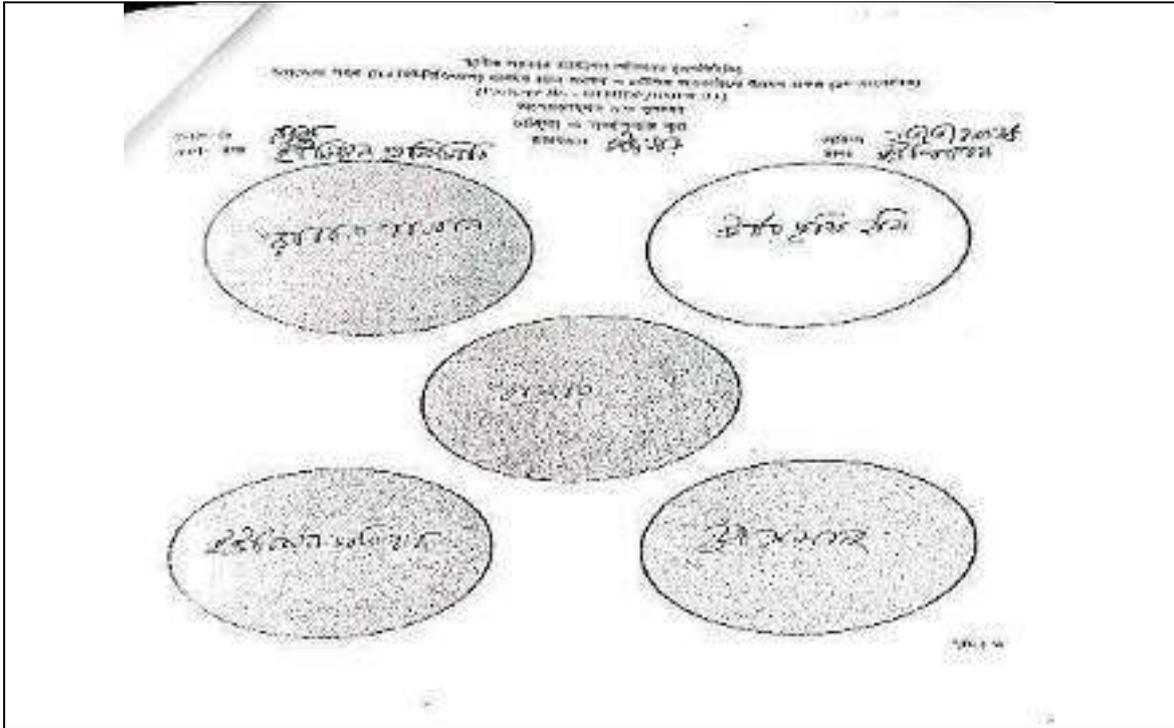


Figure A-9: PRA at Idgar Union (UP Representative)

## 11. PRA at Rajarkul Union

**Date:** 10.03.2024

**Union Name:** Rajarkul

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

### Major Findings:

**Infrastructure Considerations:** The region's agricultural has particular difficulties due to failing capacity for irrigation. Ineffective canals prevent the region from producing its fair share of crops, despite its agricultural potential. In order to promote sustainable agricultural methods and guarantee food security, it is imperative that this issue be addressed.

**Environmental Difficulties:** Waterlogging is a constant problem in the **Rajarkul** Union that disrupts daily living. Due to ineffective design and mountain slopes, the water remained clogged until manual extraction from the basins. Crop yields decline with prolonged waterlogging, and soil quality deteriorates. Roads and buildings are harmed by recurrent water level.

**Transportation Infrastructure:** A strong and well-maintained road network must exist for optimal vehicular mobility. These transportation veins support commercial activity, import-export operations, and universal economic growth. Inevitably, the union is now underperforming in this area and demonstrating symptoms of relapse. The present infrastructure does not provide the timely transportation of commodities or persons. The lack of durable roads, pavements, road components, culverts, and bridges make for a miserable travel experience.

**Community Infrastructure:** The religious community in Rajarkul Union has issues as mosques and other houses of worship deteriorate. To meet the religious requirements of the community, it is critical that these spiritual buildings be maintained and extended. The lack of public spaces and open places limits social contact in the neighborhood. It's crucial.

### Observations and Insights

- Poverty and unemployment problem to some special category of people. And arrangement of allowances can reduce the problem by far.
- The presence of and UP building can facilitate meeting between citizens and leaders. It will make the way of finding help faster.
- There is acute housing problem.
- River erosion is hampering people.
- Tourist spots can be a great potential spot for income generation.
- Local market facility.
- There are open spaces which can be turned into open spaces for the community and local people.

*Table A-10: Problems and Recommendation for Rajarkul Union*

Problems	Recommendation
❖ The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.

Problems	Recommendation
❖ Waterlogging problem and mountain slope.	❖ To make a proper drainage facility keeping in mind of the mountain slops so that the lower ground level can absorb vast quantity of water.
❖ There is no union parishad building.	❖ Construction of central UP headquarter.
❖ There is no community clinic in ward no 08.	❖ Establishment of community clinic with quality treatment facility, technology and qualified doctors.
❖ There are no embankment in the riverside.	❖ Construction of embankment.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ River side erosion and canal getting broken.	❖ To initiate river protection work.
❖ There is shortage of housing projects.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of employment opportunity.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ Drug addiction peaks due to security absence.	❖ The youth should be brought under education, employment and illegal drug activities must be stopped through security implementation.
❖ There is no system of providing allowances to the needy.	❖ Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অফিস (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সশেষিত)"  
 প্রতিষ্ঠিত  
 ইটনিংয়ের মুখ-অফিসের সাথে সম্পর্কিত প্রকল্পের প্রাথমিক সীমা (১৫৫) ক্রম  
 তারিখ: ২০/৭/২০১৪ স্থান: হাটগাঁও ইউনিয়ন পরিষদ হাটগাঁও, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, বঙ্গলা সড়ক ১০০০  
 উপস্থিত স্থানীয়

ক্রমিক নং	নাম	স্বত্বাধিকার	পেচ	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	সুজিত কুমার	শেখরুল, বামুনগঞ্জ ইউনিয়ন হাটগাঁও	হাটগাঁও		
০২	জাহাঙ্গীর-ইনাম	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫১২ ৮১২০৭২	
০৩	ফারুক খান	হাটগাঁও	" "	০১৫২৭৩৬৫০৭	ফারুক খান
০৪	শাহজাদুল হক	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫৪৪২২১৬৬	
০৫	ফারুক খান	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫৪৪০৬০২৬৫	
০৬	ডাঃ মাসুম আলী	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫৪০৬০০১০৬	
০৭	ফারুক খান	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫৪৫৩২০০২	
০৮	ফারুক খান	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫০৭৭৬৬৬৬	
০৯	ফারুক খান	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫০০২৫৫০২	
১০	ফারুক খান	হাটগাঁও	হাটগাঁও	০১৫১৩০৮৫১৭৫	

SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD. PDCU

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)”

বিষয়: প্রত্যাহ্বান ইউনিয়নের মূল-সামগ্রিক পরিকল্পনা আঞ্চলিক পরিসর প্রকৌশল সচিবালয় (PRA) সেল

তারিখ: ২৫/৭/২০১৪ স্থান: প্রত্যাহ্বান ইউনিয়ন পরিষদ হলদাঘা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সমগ্র নকশা ১০০০০

উপস্থিতি সচিবালয়

ক্রমিক নং	নাম	সহযোগিতার বিবরণ	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	মাহবুব আলী	৭৭২৩৩৬	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
১২	আব্দুল হক	১১১১১১১১১১১১	সচিব	০১৪১১১১১১১১১	[Signature]
১৩	আব্দুল হক	১১১১১১১১	সচিব	০১৪১১১১১১১১	[Signature]
১৪	মাহবুব আলী	৭৭২৩৩৬	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
১৫	আব্দুল হক	১১১১১১১১	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
১৬	আব্দুল হক	১১১১১১১১	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
১৭	আব্দুল হক	১১১১১১১১	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
১৮	আব্দুল হক	১১১১১১১১	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
১৯	আব্দুল হক	১১১১১১১১	M.O.P	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]
২০	আব্দুল হক	PDR-CMO	সচিব	০১৪৪১৪০৫৭৭	[Signature]

SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)”

বিষয়: প্রত্যাহ্বান ইউনিয়নের মূল-সামগ্রিক পরিকল্পনা আঞ্চলিক পরিসর প্রকৌশল সচিবালয় (PRA) সেল

তারিখ: ২৫/৭/২০১৪ স্থান: প্রত্যাহ্বান ইউনিয়ন পরিষদ হলদাঘা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সমগ্র নকশা ১০০০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি বাতী উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতাধীন অত্র পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি আঞ্চলিক পরিসর প্রকৌশল সচিবালয় (PRA) সেল স্থাপন করা হবে।

স্বাক্ষর: \_\_\_\_\_

তারিখ: \_\_\_\_\_

SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD.





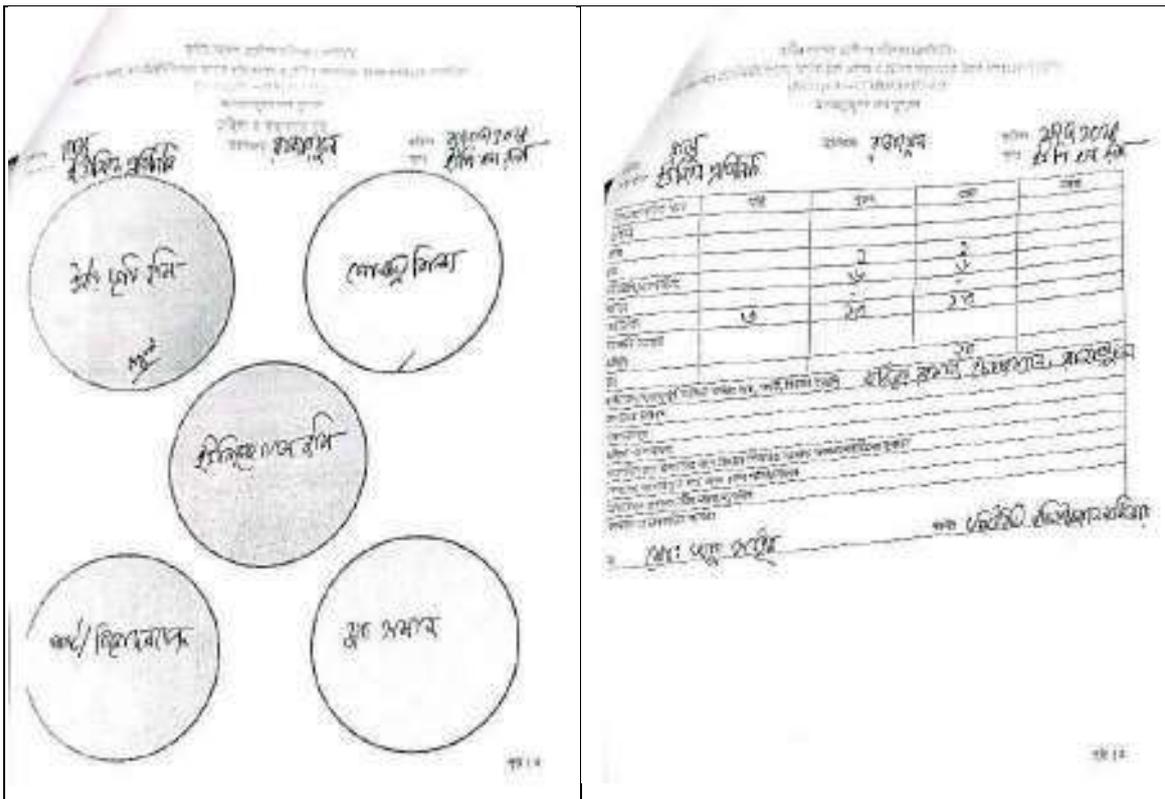


Figure A-10: PRA at Rajarkul Union (UP Representative)

## 12. PRA at Kauarkhop Union

**Date:** 14.03.2024

**Union Name:** Kauarkhop

**Stakeholders:** UP representative, Entrepreneur, Farmer, Businessman and Service holder.

### Major Findings:

**Infrastructure considerations:** The region's agricultural sector confronts unique problems as a result of its diminished hydro equipment. Despite its agricultural capabilities, the region's inefficient canal networks prevent it from reaching its full crop production potential. It remains essential to solve this issue in order to promote sustainable farming techniques and maintain food security.

**Environmental Difficulties:** The Kauarkhop Union is ravaged by waterlogging, which impairs everyday life. Because too bad roofing and sloping terrain, water remains stagnant until manually evacuated from basins.

**Transportation Infrastructure:** A strong and well-maintained road network must exist for optimal vehicular mobility. The present infrastructure does not provide the timely transportation of commodities or persons. The lack of durable roads, pavements, road components, culverts, and bridges make for a miserable travel experience.

**Community Infrastructure:** The religious community in Kauwarkhop Union faces challenges as mosques and other places of worship are in a state of disrepair. To cater to the religious needs of the community, it's crucial that these spiritual structures be preserved and expanded. The scarcity of public spaces and open areas restricts social interaction within the community. In addition to community infrastructure, a Union Parishad (UP) headquarters would foster interaction between the community members and the UP chairman. It would also expedite administrative tasks, thereby alleviating people's problems.

**Employment and Youth:** Employment and youth issues have become a matter of concern for both the administration and the general populace in the area. The youth, who could be symbols of hope and the future, can also fall prey to negative influences. Instead of channeling their energy into productive activities, the youth community has become involved in drug addiction, illegal drug trade, and security breaches.

### Observations and Insights

- People's life standard is depending on modern transportation system.
- Employment opportunity can reduce most of the youth problems.
- Healthy sanitation can reduce most of the population health problem.
- The level of education can directly synchronize with employment opportunity.

*Table A-11: Problems and Recommendation for Kauarkhop Union*

Problems	Recommendation
❖ The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ There is no union parishad building.	❖ Construction of central UP headquarter.

Problems	Recommendation
❖ There is no community clinic in ward no 08.	❖ Establishment of community clinic with quality treatment facility, technology and qualified doctors.
❖ There are no embankment in the riverside.	❖ Construction of embankment.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ There is shortage of housing projects.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of employment opportunity.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ Drug addiction peaks due to security absence.	❖ The youth should be brought under education, employment and illegal drug activities must be stopped through security implementation.
❖ There is no system of providing allowances to the needy.	❖ Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
❖ Scarcity of pure drinking water.	❖ Construction of drinking water collection booth.
❖ There is no bridge over Bakkhali River.	❖ A connection bridge is required to construct over Bakkhali River.
❖ Emergency cyclone center is remaining absent in ward no 4, 5 and 7	❖ An emergency shelter is required to construct immediately as coastal areas are prone to maximum casualty from disaster.
❖ There are river erosion and waterlogging inside forest area.	❖ River protection work must be initiated and effective drainage design must implement all over the union.
❖ Lack of playing field.	❖ Conservation of open space and playing field for the community.
❖ Youth are adorned with unemployment, lower literacy rate and drug addiction.	❖ Youth community requires rehabilitation, education center, employment opportunity. Also, law should be imposed to stop illegal drug activity.
❖ There are no industry.	❖ To promote and establish local industry-based business.
❖ There is no community hall for people.	❖ Community center is required to build that can promote relation building among mass people and local leaders.
❖ There are need of renovation of the existing mosques, mandir, madrasa and other religious education centers.	❖ Renovation of all sacred infrastructures must be prioritized.
❖ The administrative works of union parishad is prepared in an old traditional way.	❖ To import necessary tools for making the union parishad digital.
❖ There are no public toilet both for men and women.	❖ Construction of public toilet for all categories of people.

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (সন-ডিউমিসিআল) স্থাপনিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেইং)"  
 বিষয়: স্বাস্থ্য ও পরিষ্কার ইউনিয়নের স্থানীয় সরকার সাবে অংশবিশেষক গ্রামীন স্বাস্থ্য (PHA) সেশন  
 তারিখ: ২৪/৭/২০১৮ স্থান: রাউজপুর ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, ককরাছাড়া, সদরতল নকশা ১০০০০  
 উপস্থিতি স্থানিক

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/পরিচয়	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১	সুজন রায়	সেভার, ৬-২২, ৩৭	গৃহী	০১৪১৭০০২২০২	সুজন
২	আব্দুল করিম	আব্দুল করিম ৯/৪৩০	গৃহী	০১৪৭৬২২ ৩৬৯	আব্দুল
৩	সুজন রায়	সুজন রায় ৮-৩, ৩৭	গৃহী	০১৪০৩৭০০৭১	সুজন
৪	সেখ মোস্তাফিজ	MVP-২-২-৩	গৃহী	০১৪২২০৩৩৫২	সেখ
৫	সেখ মোস্তাফিজ	সেখ মোস্তাফিজ	গৃহী	০১৪০১৫৩১০০০	সেখ
৬	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩-০	গৃহী	০১৪২০১২৫৪ ৫০	সৈয়দ
৭	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩-৪	গৃহী	০১৪৫০১৫০১৪৬	সৈয়দ
৮	সৈয়দ মোস্তাফিজ	MVP ৩০৩৭৩	গৃহী	০১৪৭০০৭৬৭৭	সৈয়দ
৯	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-২	গৃহী	-	সৈয়দ
১০	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-২	গৃহী	-	সৈয়দ



---

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (সন-ডিউমিসিআল) স্থাপনিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেইং)"  
 বিষয়: স্বাস্থ্য ও পরিষ্কার ইউনিয়নের স্থানীয় সরকার সাবে অংশবিশেষক গ্রামীন স্বাস্থ্য (PHA) সেশন  
 তারিখ: ২৪/৭/২০১৮ স্থান: রাউজপুর ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, ককরাছাড়া, সদরতল নকশা ১০০০০  
 উপস্থিতি স্থানিক

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/পরিচয়	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩-৭	গৃহী	০১৪২৭৫৭০০০৫	সৈয়দ
১২	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-৩	গৃহী	০১৪৬৩০৩০৩০	সৈয়দ
১৩	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-৩	গৃহী	০১৪৬৬১৩৩৫০১	সৈয়দ
১৪	সৈয়দ মোস্তাফিজ	MVP ৩৭৩২-২	"	০১৪১১৩৬৬৪২	সৈয়দ
১৫	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-৩	গৃহী	০১৪৭৫১২৫৪৫০	সৈয়দ
১৬	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-৪	গৃহী	-	সৈয়দ
১৭	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-২	গৃহী	০১৭১০৬০৭২০২	সৈয়দ
১৮	সৈয়দ মোস্তাফিজ	৩৭৩২-৩	গৃহী	০১৪১০৩৫২১৫৬	সৈয়দ
১৯	সৈয়দ মোস্তাফিজ	PDR C	গৃহী	০১৪১৬২৩৪১৭৪	সৈয়দ
২০	সৈয়দ মোস্তাফিজ	PDR C	গৃহী	০১৬৪২২৩৩৭৭৪	Shovan Saha





**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 "উপজেলা শহর (মান-নির্দেশিত) মহাপরিচালনা এলাকা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক)"

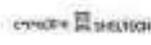
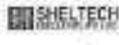
তারিখ: ১৭/৭/২০১৪  
 স্থান: রামু উপজেলা  
 ইতিমধ্যে বৃত্ত সফারের মাধ্যমে আশেপাশের মূলক গ্রামীন সড়িকা (PMA) তালিকা  
 ইতিমধ্যে পরিচালিত হয়েছে, যার, উপজেলা, ককরাপাড়া  
 সফার নম্বর ১০০০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি বর্তমানে উপস্থিত উপজেলা শহর (মান-নির্দেশিত) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্প ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক) পরিচালনার আওতায় অত্র পৌরসভা উপজেলা ইউনিয়ন এ একটি আশেপাশের মূলক পথের মুদ্রণের মাধ্যমে সফারভাবে সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষর:  
 প্রোগ্রামার

প্রোগ্রামার  
 উপজেলা শহর  
 রামু উপজেলা

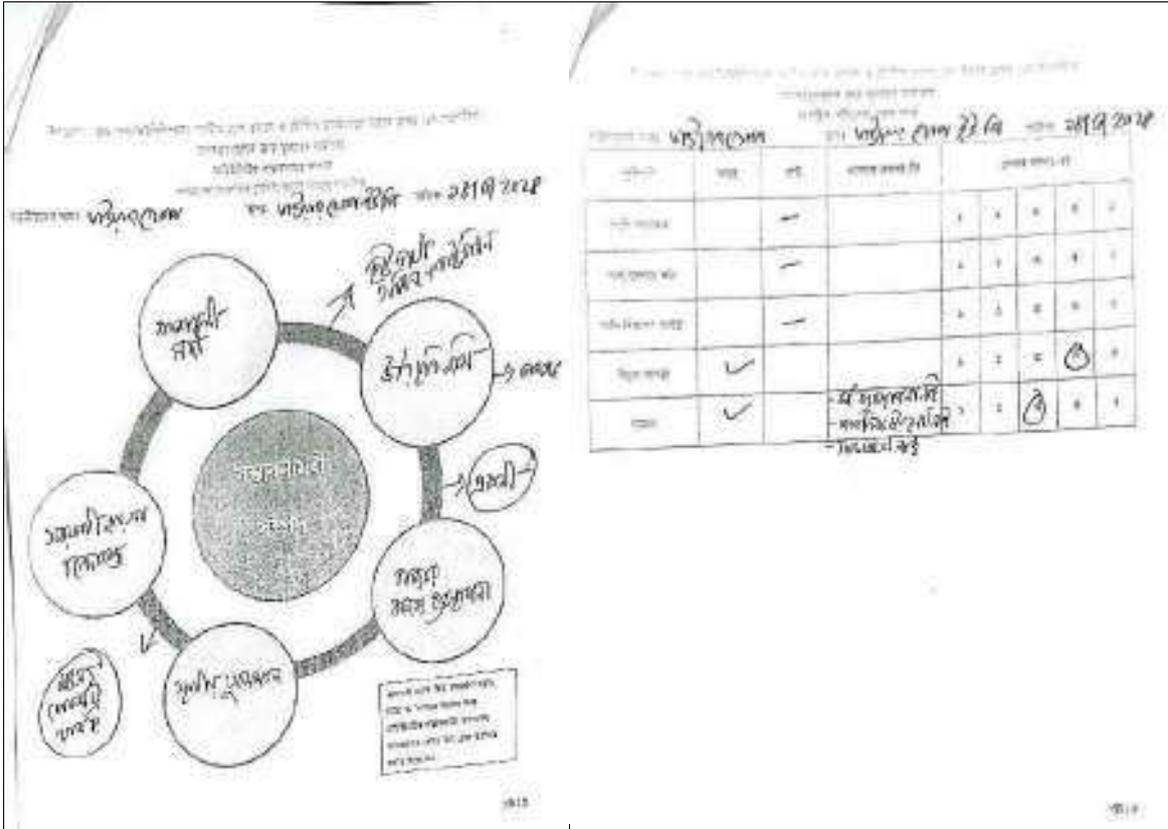
প্রোগ্রামার  
 উপজেলা শহর  
 রামু উপজেলা

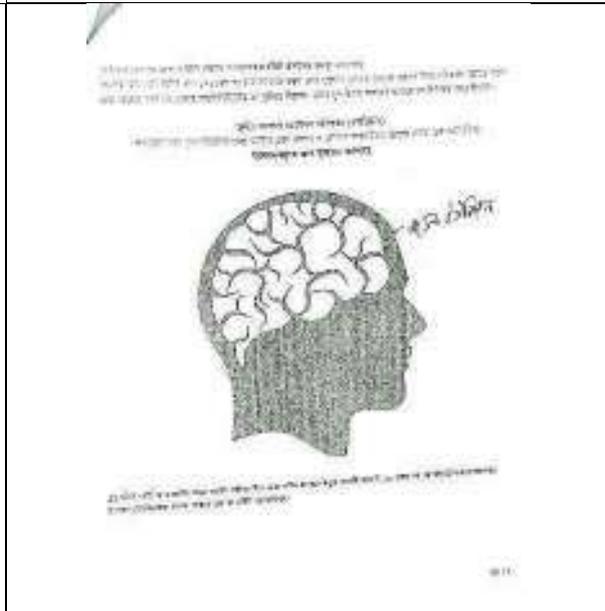

তারিখ: ১৭/৭/২০১৪

ক্রমিক	সফার
১	১০/১০/০০
২	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০
৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১০	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১১	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১২	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০
১৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০
২০	১০/১০/০০/০০/০০/০০

ক্রমিক	সফার	সফার	সফার
১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১০	১০
২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১১	১১
৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১২	১২
৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৩	১৩
৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৪	১৪
৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৫	১৫
৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৬	১৬
৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৭	১৭
৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৮	১৮
১০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১৯	১৯
১১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২০	২০
১২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২১	২১
১৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২২	২২
১৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৩	২৩
১৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৪	২৪
১৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৫	২৫
১৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৬	২৬
১৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৭	২৭
১৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৮	২৮
২০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	২৯	২৯
২১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩০	৩০
২২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩১	৩১
২৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩২	৩২
২৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৩	৩৩
২৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৪	৩৪
২৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৫	৩৫
২৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৬	৩৬
২৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৭	৩৭
২৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৮	৩৮
৩০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৩৯	৩৯
৩১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪০	৪০
৩২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪১	৪১
৩৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪২	৪২
৩৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৩	৪৩
৩৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৪	৪৪
৩৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৫	৪৫
৩৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৬	৪৬
৩৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৭	৪৭
৩৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৮	৪৮
৪০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৪৯	৪৯
৪১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫০	৫০
৪২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫১	৫১
৪৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫২	৫২
৪৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৩	৫৩
৪৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৪	৫৪
৪৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৫	৫৫
৪৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৬	৫৬
৪৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৭	৫৭
৪৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৮	৫৮
৫০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৫৯	৫৯
৫১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬০	৬০
৫২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬১	৬১
৫৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬২	৬২
৫৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৩	৬৩
৫৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৪	৬৪
৫৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৫	৬৫
৫৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৬	৬৬
৫৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৭	৬৭
৫৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৮	৬৮
৬০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৬৯	৬৯
৬১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭০	৭০
৬২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭১	৭১
৬৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭২	৭২
৬৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৩	৭৩
৬৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৪	৭৪
৬৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৫	৭৫
৬৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৬	৭৬
৬৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৭	৭৭
৬৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৮	৭৮
৭০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৭৯	৭৯
৭১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮০	৮০
৭২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮১	৮১
৭৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮২	৮২
৭৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৩	৮৩
৭৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৪	৮৪
৭৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৫	৮৫
৭৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৬	৮৬
৭৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৭	৮৭
৭৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৮	৮৮
৮০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৮৯	৮৯
৮১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯০	৯০
৮২	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯১	৯১
৮৩	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯২	৯২
৮৪	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৩	৯৩
৮৫	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৪	৯৪
৮৬	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৫	৯৫
৮৭	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৬	৯৬
৮৮	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৭	৯৭
৮৯	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৮	৯৮
৯০	১০/১০/০০/০০/০০/০০	৯৯	৯৯
৯১	১০/১০/০০/০০/০০/০০	১০০	১০০



ক্র.সং.	সেবা	সং.	স্বাস্থ্য সেবা	স্বাস্থ্য সেবা	স্বাস্থ্য সেবা	স্বাস্থ্য সেবা
১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	১		১	১	১
২	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৩	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৪	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৫	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৬	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৭	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৮	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
৯	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১
১০	স্বাস্থ্য পরিদপ্তর	১		১	১	১







*Figure A-11: PRA at Kauarkhop Union (UP Representative)*

### 13. PRA at Kachhapia Union

**Date:** 07.03.2024

**Union Name:** Kachhapia

**Stakeholders:** Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members.

#### Major Findings:

**Infrastructure considerations:** The region's agriculture finances confront significant hurdles due to limited irrigation facilities. Despite the region's agricultural potential, poor canal systems prohibit it from producing ideal crop yields. It is critical to solve this issue in order to promote sustainable farming techniques and maintain adequate nutrition.

**Environmental Difficulties:** Waterlogging is a common problem in the Kachhapia Union, causing regular disruptions. Because of poor drainage and sloping terrain, water remains stagnant until it is physically removed from basins.

**Transportation Infrastructure:** A strong and well-kept road network is necessary for the best possible vehicular transportation. The quick conveyance of people or products is not ensured by the infrastructure as it is. A bad journey is caused by a lack of reliable roads, pavements, road features, culverts, and bridges.

**Community Infrastructure:** The state of decay of mosques and other houses of worship is a challenge to the religious community in Kachhapia Union. It is imperative that these spiritual structures be maintained and developed in order to meet the religious demands of the community. The lack of open spaces and public places limits community social contact.

A Union Parishad (UP) headquarters would facilitate communication between the community's members and the UP chairman in addition to providing facilities for the community.

**Youth and Employment:** Youth and employment issues have become significant worries for the local community as well as the government. Even though they may represent the future and promise, young people are susceptible to harmful influences. The youth community has turned their attention into dependency on drugs, the illegal drug trade, and security breaches rather than using them for constructive purposes. This is a profound issue that requires quick notice and action.

#### Observations and Insights

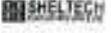
- Employment has been a rare opportunity for long time.
- Treatment facility is required as nearby hospitals is out of range for the patients. And existing road transport system is not very good. Emergency ambulance is not available.
- There is a serious problem of water availability.
- Woman's condition is much poor than men considering the opportunity and salary that are provided. They are very ill paid in same type of job.

Table A-12: Problems and Recommendation for Kachhapia Union

Problems	Recommendation
❖ The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ There is shortage of housing projects especially for poor woman.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no system of providing allowances to the needy.	❖ Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
❖ Scarcity of pure drinking water.	❖ Construction of drinking water collection booth.
❖ There are river erosion and waterlogging inside forest area.	❖ River protection work must be initiated and effective drainage design must implement all over the union.
❖ Lack of playing field.	❖ Conservation of open space and playing field for the community.
❖ There is lack of training facility and opportunity.	❖ Training facility must be established for all people.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ Lack of street light on streets.	❖ To set up street lights alongside the major roads.
❖ There is lack of security.	❖ To increase police patrol point and stations with adequate manpower.

  
 জাতীয় সরকার প্রকল্প (LGED)  
 "উপজেলা সড়ক (সি-বিটমিউনিসিপাল) মহাপরিচালক প্রকল্প ও স্থানীয় সরকারের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়িক)"  
 পিআর ডকুমেন্টা ইন্টিগ্রেটেড প্লানিং সিস্টেম অ্যান্ড অ্যান্ডারস্ট্যান্ডিং সিস্টেম (IPSA) প্রকল্প  
 তারিখ: ০৭/০৭/২০১৪ স্থান: কচুপিয়া ইউনিয়ন পরিষদ কার্যালয়, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার।

ক্রমিক নং	নাম	সাময়িককাল	ধরন	ফোন নম্বর	স্বাক্ষর
০১	সড়ক: ইমুদেন (সেতান)	২০১৪-২০১৫	MUP	০১৮২৬৪৩৬৫	[Signature]
০২	সড়ক: উত্তর-পূর্ব	০২ নং ৩২৫৫	MUP	০১৮১৪৭০৭০৬	[Signature]
০৩	সেতান: উত্তর-পূর্ব	২ নং ১২৫৫	MUP	০১৮১৫৭৫৫১৩০	[Signature]
০৪	সেতান: উত্তর-পূর্ব	৪-৫-১৬ নং ৩২৫	MUP	০১৮৬০২৬২৩৬৫	[Signature]
০৫	সেতান: উত্তর-পূর্ব	৩ নং ৩২৫	MUP	০১৮১৭১৪২৪১০	[Signature]
০৬	সেতান: উত্তর-পূর্ব	০৪ নং ৩২৫	MUP	০১৮১২৭৩৫৪৭৬	[Signature]
০৭	সেতান: উত্তর-পূর্ব	৩ নং	MUP	০১৮১৭১৪২৪১০	[Signature]
০৮	সেতান: উত্তর-পূর্ব	৬ নং ৩২৫	MUP	০১৮১০৯৫১৫৫৫	[Signature]
০৯	সেতান: উত্তর-পূর্ব	৭ নং ৩২৫	MUP	০১৮১০৯৫১৫৫৫	[Signature]
১০	সেতান: উত্তর-পূর্ব	৮ নং ৩২৫	MUP	০১৮১০৯৫১৫৫৫	[Signature]







সংসদীয় নির্বাচন (সংসদীয় নির্বাচন) এর জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে।

নির্বাচন এলাকা: ১৫/১৫/১৫  
তারিখ: ১৫/১৫/১৫

ক্র.সং.	নাম	পেশা	বয়স	সংসদীয় নির্বাচন				
				১	২	৩	৪	৫
১	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
২	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
৩	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
৪	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
৫	শ্রী মাহমুদ		৩৫					

সংসদীয় নির্বাচন (সংসদীয় নির্বাচন) এর জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে।

নির্বাচন এলাকা: ১৫/১৫/১৫  
তারিখ: ১৫/১৫/১৫

ক্র.সং.	নাম	পেশা	বয়স	সংসদীয় নির্বাচন				
				১	২	৩	৪	৫
১	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
২	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
৩	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
৪	শ্রী মাহমুদ		৩৫					
৫	শ্রী মাহমুদ		৩৫					

সংসদীয় নির্বাচন (সংসদীয় নির্বাচন) এর জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে।

নির্বাচন এলাকা: ১৫/১৫/১৫  
তারিখ: ১৫/১৫/১৫



শ্রী মাহমুদ

সংসদীয় নির্বাচন (সংসদীয় নির্বাচন) এর জন্য প্রস্তুত করা হয়েছে।

নির্বাচন এলাকা: ১৫/১৫/১৫  
তারিখ: ১৫/১৫/১৫



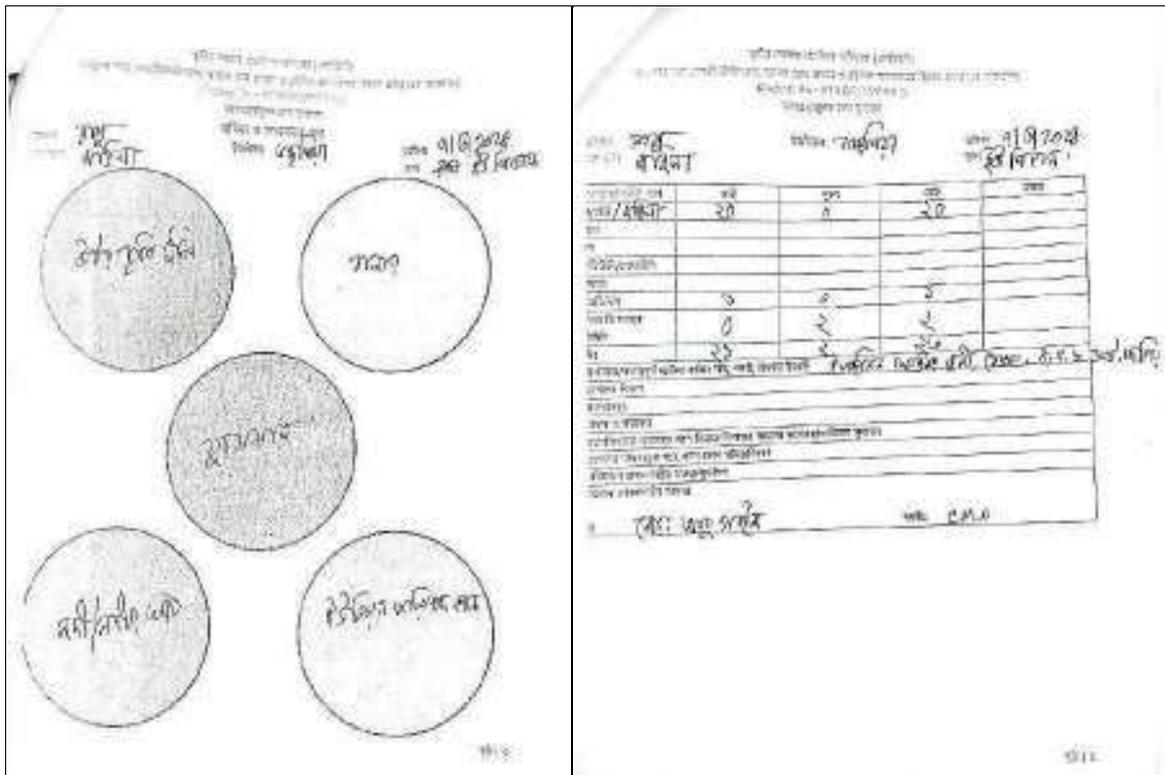


Figure A-12: PRA at Kachhapia Union (Disadvantaged Woman)

#### 14. PRA at Idgar Union Disadvantaged Woman

**Date:** 13.03.2024

**Union Name:** Idgar

**Stakeholders:** Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members.

#### Major Findings:

**Considerations on Infrastructure:** The financial aspects of agriculture in the region face substantial challenges due to the scarcity of irrigation resources. The region's potential for agriculture is undermined by inadequate canal networks, preventing it from achieving optimal crop production. Addressing this problem is crucial for encouraging sustainable agricultural practices and ensuring sufficient nutrition.

**Environmental Challenges:** The Idgar Union frequently experiences waterlogging, leading to consistent disturbances. Due to inefficient drainage systems and sloping landscapes, water tends to accumulate and remains stagnant until it is manually removed from the basins.

**Infrastructure for Transportation:** A strong and meticulously maintained road network is necessary for the best possible vehicular transportation. The rapid transportation of people or goods cannot be guaranteed by the infrastructure as it is. Unpleasant travel experiences can be caused by unreliable roads, walkways, road features, culverts, and bridges.

**Infrastructure for the Community:** The religious community in Eidgar Union faces difficulties due to the deteriorating state of mosques and other places of worship. In order to meet the religious demands of the community, it is imperative that these hallowed structures be maintained and enhanced.

**Youth and Employment:** Youth and employment issues have become significant worries for the local community as well as the government. Even though they may represent the future and promise, young people are susceptible to harmful influences. The youth community has turned their attention into dependency on drugs, the illegal drug trade, and security breaches rather than using them for constructive purposes. The possible sectors for resource and environment are bazar, tourist spots, arable land, rice meal and brick factory. These spots require careful construction and renovation which might result in potential money generation.

#### Observations and Insights

- There is lack of training opportunities so woman is not getting skilled for the employment opportunities.
- Allowances are very low and some people don't get the minimum allowances.
- Acute housing problem is making life more measurable while existing house are deprived of basic utilities and amenities.
- Basic medicines are very hard to get. Unavailability of drugs are accompanied by poor treatment facility.

Table A-13: Problems and Recommendation for Idgar Union

Problems	Recommendation
❖ Water table is getting lower day by day.	❖ Control on the usage of ground water and water recycling and purification is required.
❖ The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ Roads are all broken.	❖ Construction of new road with proper elements.
❖ There is shortage of housing projects specially for poor woman.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no system of providing allowances to the needy.	❖ Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There is no building for up head quarter.	❖ Establishment of up headquarter building through immediate construction.
❖ Child marriage is very popular.	❖ To eradicate such culture through social movement

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অফিস (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রকল্প ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)"  
পত্রিকার নং: ২৫৫৫  
ইউনিয়নের মুখ-সংক্রান্ত সবচেয়ে অংশগ্রহণশীল গ্রামীন সনাতীনা (PRA) সেশন  
তারিখ: ১৫/০৩/২০১৪ স্থান: ২৫৫৫ ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সার্বভৌম নং: ১০০০৭  
উপস্থিত অফিস

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থাপক	সেবা	ফোন নং	স্বাক্ষর
১	শ্রীমতী রেজওয়ান বেগম	কাজীমুল্লাহ মুহাম্মাদুল হক কাজীমুল্লাহ মুহাম্মাদুল হক	স্বাস্থ্য	০১৪১-০২৫৫৩০	W
২	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	M.U.P. ৭৩৫০৪	L	০১৭১৪৫১৩৩৬৬	MU
৩	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	# ০২ ৩০০৪ M.U.P.	স্বাস্থ্য	০১৪৭৬১০২২৩১	W
৪	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	M.U.P. ০২০৩০৫	স্বাস্থ্য	০১৪৭১৭৪০৫২৫	W
৫	Mohammed-Rebel	M.U.P. Fidda	M.U.P.	০১৪২৫-১৫২৫৬৬	W
৬	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	কাজীমুল্লাহ মুহাম্মাদুল হক ৩০১২-১৬	স্বাস্থ্য	০১৪২০১৭১৪২৯	W
৭	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	M.U.P. ৩০১২	স্বাস্থ্য	০১৪৬-৫০৫০৭০	W
৮	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	M.U.P. ৩০১২	স্বাস্থ্য	০১৪১-৪২০৬৬২	W
৯	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	M.U.P. ৩০১২	স্বাস্থ্য	০১৪২৫১৪৫৫১০৫	W
১০	শ্রীমতী মুহাম্মাদুল হক	MUP	স্বাস্থ্য	০১৪২৫১৫২৫৫৬	W

SHELTECH CONSULTANTS (PVT.) LTD. PRA







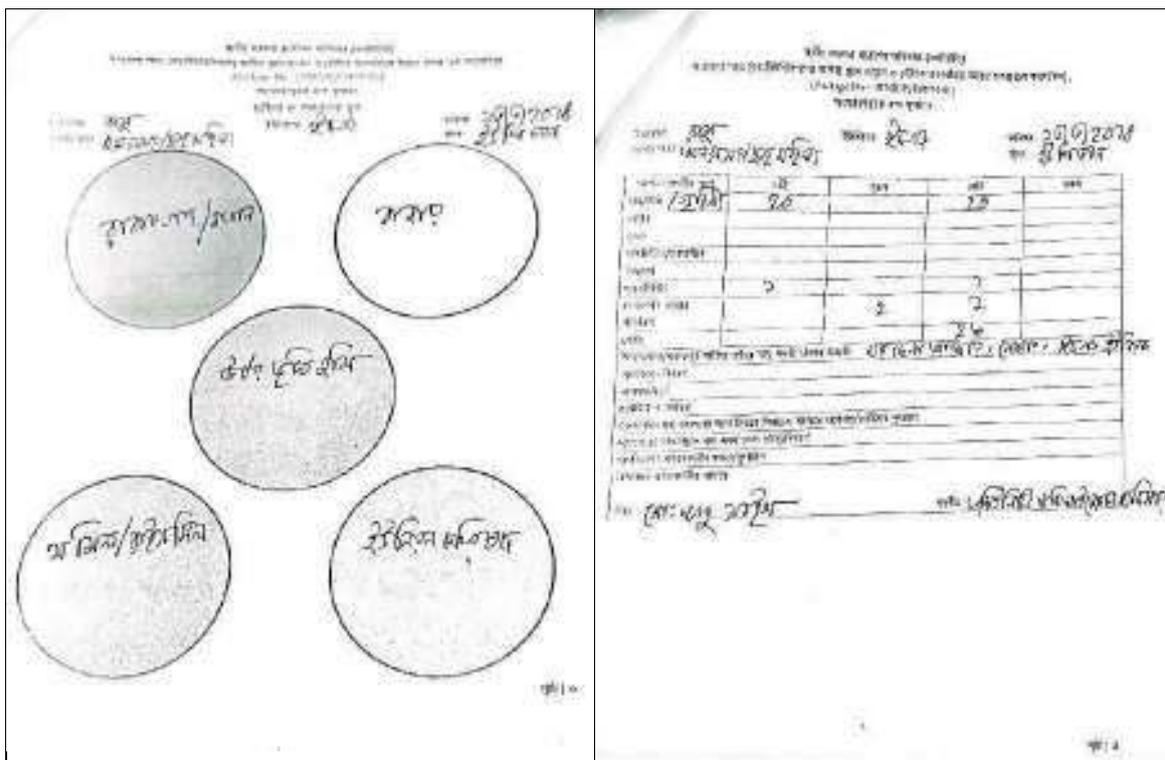


Figure A-13: PRA at Idgar Union (Disadvantaged Woman)

## 15. PRA at Kauarkhop Union Disadvantaged Woman

**Date:** 14.03.2024

**Union Name:** Kauarkhop

**Stakeholders:** Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members.

### Major Findings:

**Reflections on Infrastructure:** The economic dimensions of farming in the area are significantly hindered by the limited availability of irrigation facilities. The region's agricultural potential is compromised by insufficient canal systems, which hampers it from reaching maximum crop yield. It's vital to tackle this issue to promote sustainable farming methods and guarantee adequate nourishment. The present household infrastructure doesn't hold sufficient space for every member of the family.

**Environmental Hurdles:** The Kauarkhop Union is regularly plagued by waterlogging, causing persistent disruptions. Due to poor drainage systems and sloping terrains, water tends to pool and remains stagnant until it's manually cleared from the basins.

**Transportation Infrastructure:** An efficient and well-maintained network of roads is essential for optimal vehicular movement. The existing infrastructure does not assure swift transportation of individuals or goods. Unreliable roads, pathways, road features, culverts, and bridges can lead to unpleasant commuting experiences.

**Community Infrastructure:** The religious community in Kauwarkhop Union struggles due to the deteriorating condition of mosques and other worship places. To cater to the community's religious needs, it's crucial that these sacred structures are preserved and improved. The absence of public spaces and open areas restricts social engagement in the locality. Constructing a Union Parishad (UP) headquarters would enhance communication between the UP chairman and the community members.

**Youth and Job Opportunities:** Issues related to youth and employment have emerged as significant concerns for both the local community and the government. Despite representing hope and the future, young individuals are vulnerable to negative influences. The youth community has shifted their focus towards drug dependency, illicit drug trade, and security violations instead of channeling their energy into productive endeavors.

### Observations and Insights

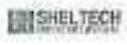
- There is lack of training opportunities so woman is not getting skilled for the employment opportunities.
- Allowances are very low and some people don't get the minimum allowances.
- Acute housing problem is making life more measurable while existing house are deprived of basic utilities and amenities.
- Basic medicines are very hard to get. Unavailability of drugs are accompanied by poor treatment facility.

Table A-14: Problems and Recommendation for Kauarkhop Union

Problems	Recommendation
❖ Scarcity of drinking water and tube well.	❖ To establish tube well and drinking water source.
❖ The roads are unpaved and lacks bridges and culvert.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ Roads are all broken	❖ Construction of new road with proper elements.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no system of providing allowances to the needy.	❖ Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There is no building for up head quarter.	❖ Establishment of up headquarter building through immediate construction.
❖ Child marriage is very popular.	❖ To eradicate such culture through social movement
❖ Absence of healthy sanitation.	❖ Construction of sanitation system.
❖ Housing problem and space is small.	❖ Construction of convenient housing for all.
❖ The amount of help for people is very low.	❖ Amount of help and allowance are needed to be increased.

  
 জাতীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উন্নয়নশীল শহর (সহ-উন্নয়নমূলক) মহাপ্রকল্পের অধীনে স্থানীয় সরকার/উন্নয়ন প্রকল্প (১ম পর্যায়)"  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর  
 ইতিমধ্যে স্থানীয় সরকারের সাথে অংশগ্রহণমূলক প্রকল্প (PRA) পেশা  
 তারিখ: ২০/০৮/২০১৮ স্থান: কাউরখোপ ইউনিয়ন, পঞ্চদশ ওয়ার্ড, রামু উপজেলা, সাতক্ষীরা জেলা  
 সমস্যা নম্বর: ১০০০০  
 উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্পর্কিত	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০২	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৩	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৪	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৫	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৬	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৭	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৮	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
০৯	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর
১০	স্বাক্ষর				স্বাক্ষর




  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: ১৪৩০০ নোয়া ইউনিয়নের দুই সত্বরের মধ্যে অংশগ্রহণযোগ্য গ্রামীণ সরীষা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ২৪/০৭/২০২৪ স্থান: ৬৩১০০ নোয়া ইউনিয়ন পরিষদ হাজরা, রামু, উপজেলা, ককরাচাঁড়, সদর দফতর ১০৬০০  
 উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক সং.	নাম	নাম্বার/পেচক	সেবা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	মির্জা				মির্জা
১২	রাফিয়া				রাফিয়া
১৬	হাফিজা				হাফিজা
১৪	সুজা				সুজা
১৫	রমী				রমী
১১	আফিয়া				আফিয়া
১৭	মিলি				মিলি
১৮	কুমারিকা				কুমারিকা
১৭	নসিমা				নসিমা
২০	সাজিদা				সাজিদা

লোগোটেক SHELTECH  

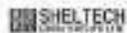
---

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: ১৪৩০০ নোয়া ইউনিয়নের দুই সত্বরের মধ্যে অংশগ্রহণযোগ্য গ্রামীণ সরীষা (PRA) সেবা  
 তারিখ: ২৪/০৭/২০২৪ স্থান: ৬৩১০০ নোয়া ইউনিয়ন পরিষদ হাজরা, রামু, উপজেলা, ককরাচাঁড়, সদর দফতর ১০৬০০

আনুষঙ্গিক ব্যক্তিদের উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতাধীন অংশগ্রহণযোগ্য গ্রামীণ সরীষা (PRA) সেবা প্রকল্পের কার্যক্রম পরিচালনা করা হয়েছে।

স্বাক্ষর:   
 তারিখ:

  
 প্রকৌশল অধিদপ্তর  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর  
 ককরাচাঁড়

লোগোটেক SHELTECH  



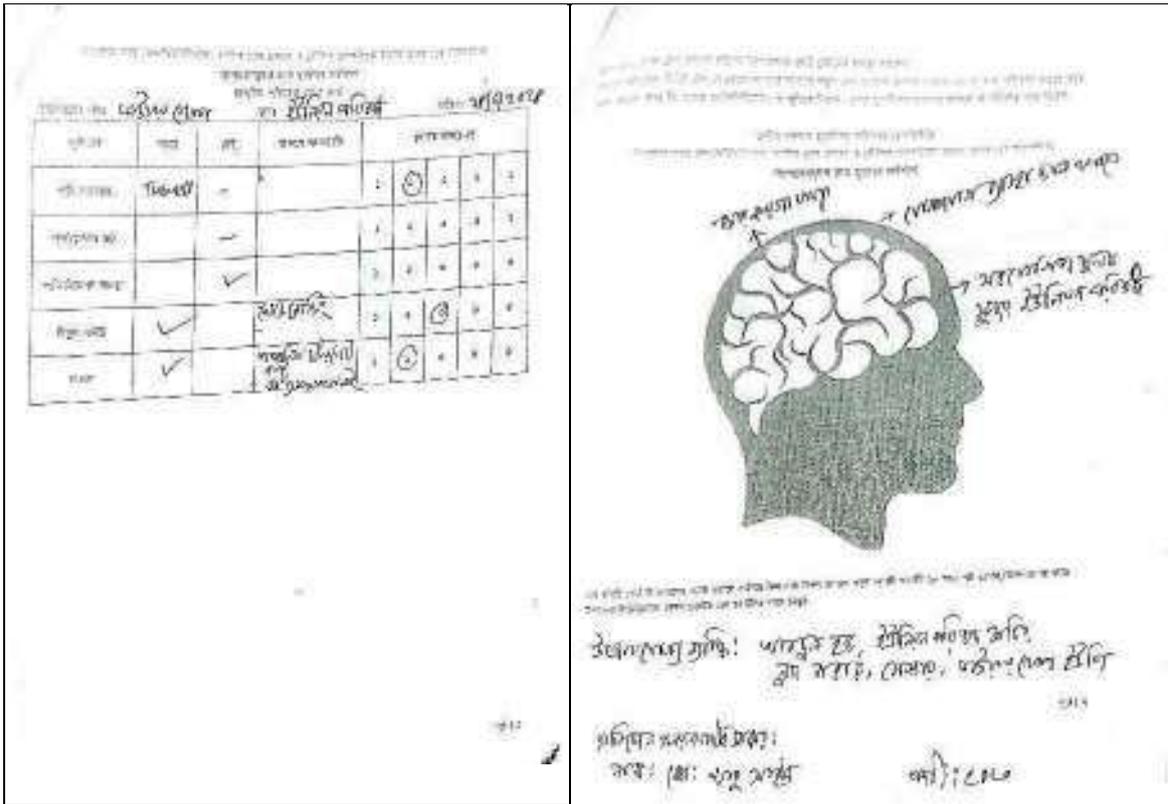


Figure A-14: PRA at Kauarkhop Union (Disadvantaged Woman)

## 16. PRA at Fatekharkul Union Disadvantaged Woman and Children

**Date:** 17.03.2024

**Union Name:** Fatekharkul

**Stakeholders:** Widow women, old age women, Disable women, Workless women, Female members.

### Major Findings:

**Deliberations on Infrastructure:** The financial facets of agriculture in the region are grappling with significant challenges due to the acute scarcity of irrigation resources. The region, blessed with fertile soil and favorable climate, has its agricultural potential severely undermined by a sparse network of canals. This lack of infrastructure hinders it from realizing its full potential in crop production. It's of paramount importance to address this issue, not only to encourage sustainable agricultural practices but also to ensure the provision of sufficient nutrition for the local population.

**Environmental Obstacles:** The Fatekharkul Union, a vibrant community, frequently grapples with the issue of waterlogging, leading to consistent disturbances in daily life and agricultural activities. The landscape, characterized by its sloping nature, coupled with inefficient drainage systems, results in water accumulation. The water remains stagnant, forming small pools until it is manually removed from the basins, a labor-intensive process that disrupts the normal flow of life.

**Transportation Infrastructure:** A robust, well-planned, and meticulously maintained network of roads is a prerequisite for ensuring the best possible vehicular transportation. The current state of infrastructure, however, falls short of providing a guarantee for the rapid transportation of people or goods. The roads, walkways, and other features, including culverts and bridges, are unreliable, leading to unpleasant travel experiences and hindering the smooth flow of traffic.

**Community Infrastructure:** The religious community in the Fatekharkul Union, deeply rooted in their faith, faces difficulties due to the deteriorating state of mosques and other places of worship. These structures, revered and hallowed, need urgent attention. To meet the religious demands of the community, it is imperative that these structures be maintained, preserved, and enhanced. The lack of public places and open spaces further limits social interaction in the neighborhood, creating a void in community engagement. The construction of a Union Parishad (UP) headquarters would not only fill this void but also improve communication between the UP chairman and the community members, fostering a sense of unity and cooperation.

**Youth and Employment:** Issues related to youth and employment have escalated to become significant worries for the local community as well as the government. The youth, representing the future and promise of the community, are unfortunately susceptible to harmful influences. Instead of channeling their energy into constructive purposes, the youth community has been drawn into a vortex of negative activities such as drug dependency, illicit drug trade, and security breaches. This alarming trend needs immediate attention and remedial measures.

### Observations and Insights

- The construction of road can reduce mass suffering up to a very minimal level.
- One many reasons of disease comes from unhealthy, open sanitation.
- Woman are deprived of allowances and facilities.
- Lack of training also plays a role behind the unemployment situation.

*Table A-15: Problems and Recommendation for Fatekharkul Union*

Problems	Recommendation
❖ Water table is getting lower day by day.	❖ Control on the usage of ground water and water recycling and purification is required.
❖ The roads are broken.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ There is no system of providing allowances to the needy.	❖ Arrangement of allowances to women, old aged and other needy people.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There is no building for up head quarter.	❖ Establishment of up headquarter building through immediate construction.
❖ Child marriage is very popular.	❖ To eradicate such culture through social movement
❖ Load shedding is occurring frequently.	❖ To start solar energy usages regularly to save electricity.
❖ There no training facility for woman.	❖ Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.



  
**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
**"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মধ্যমিককক্ষনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সর্বেশিত)"**

**বিষয়:** কল্যাণপুর ইউনিয়নের নূর নাজার সাথে অপরিস্ফুটন এলাকা (PIA) লেপন  
**তারিখ:** ২১/৬/২০১৪ ১৯শ জুন ২০১৪ ইতিমধ্যে পবিত্র হজরত, বঙ্গ, উপজেলা, ককরাডাঙ্গা সংসদ সংসদ ১০০০০

খানসরকারী আউট রিটার উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) সাংসদীয়া পূর্ণমান পূরণমান ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সর্বেশিত) পরিকল্পনায় আওতাধীন অর্থের পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশসহযোগিতা দায়িত্ব সুস্বাভাবিক বস্তুমূল্যায়ন অঙ্গনক্রমে সম্পন্ন করা হবে।

**স্বাক্ষর:**  
**অনুমোদিত:**

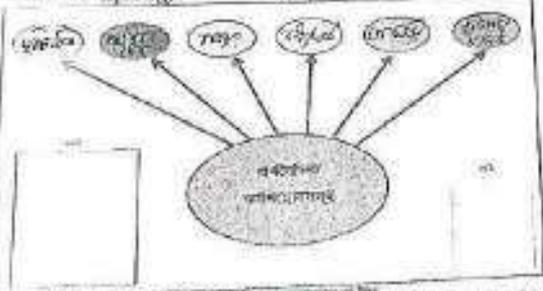






**খসড়া নং ১**

এখানে উপস্থাপিত করা হয়েছে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) সাংসদীয়া পূর্ণমান পূরণমান ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সর্বেশিত) পরিকল্পনায় আওতাধীন অর্থের পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশসহযোগিতা দায়িত্ব সুস্বাভাবিক বস্তুমূল্যায়ন অঙ্গনক্রমে সম্পন্ন করা হবে।



এখানে উপস্থাপিত করা হয়েছে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) সাংসদীয়া পূর্ণমান পূরণমান ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সর্বেশিত) পরিকল্পনায় আওতাধীন অর্থের পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশসহযোগিতা দায়িত্ব সুস্বাভাবিক বস্তুমূল্যায়ন অঙ্গনক্রমে সম্পন্ন করা হবে।

ক্র.সং.	বিবরণ
০১	কল্যাণপুর
০২	নূর নাজার
০৩	আবুল কালাম
০৪	আবুল হাশিম
০৫	আবুল হাফিজ
০৬	আবুল হাশিম

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

জাতীয় পরিকল্পনা কমিশন

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

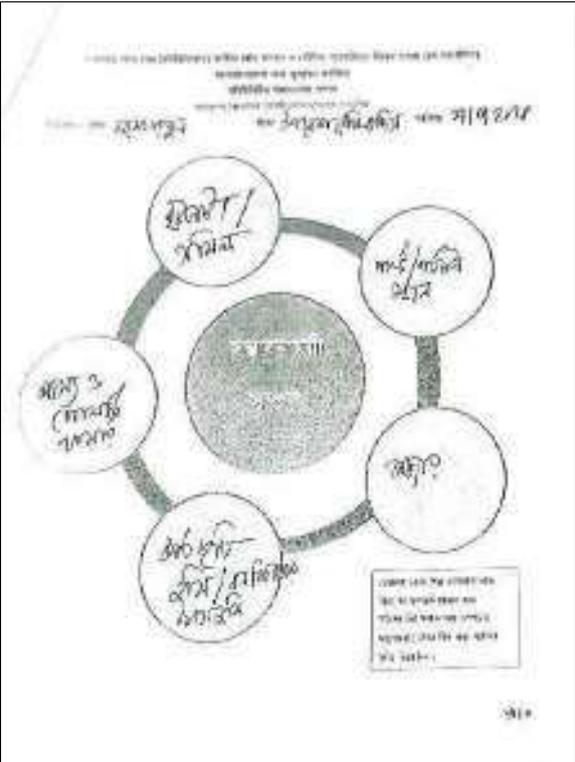
ক্র.সং.	বিবরণ	১৯৯০-৯১	২০১৭-১৮
১	স্বরাষ্ট্র	১০	১০
২	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১১	১১
৩	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১২	১২
৪	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১৩	১৩
৫	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১৪	১৪

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮



স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

ক্র.সং.	বিবরণ	১৯৯০-৯১	২০১৭-১৮
১	স্বরাষ্ট্র	✓	১০
২	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	✓	১১
৩	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	✓	১২
৪	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	✓	১৩
৫	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	✓	১৪

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

ক্র.সং.	বিবরণ	১৯৯০-৯১	২০১৭-১৮
১	স্বরাষ্ট্র	১০	১০
২	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১১	১১
৩	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১২	১২
৪	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১৩	১৩
৫	স্বরাষ্ট্র/স্বরাষ্ট্র	১৪	১৪

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সরকার

তারিখ: ১৫/১১/২০১৮

১৯১

১৯১

জানতে ও শেখতে চাওয়াই জীবনের মূল

১৯২

১৯২

ক্র.সং.	নাম	পেশা	বয়স	মন্তব্য
০১	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.	৫০	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.
০২	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.	৫০	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.
০৩	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.	৫০	শ্রী. ম. ম. ম. ম. ম.

১৯৩

১৯৩

জানতে চাওয়া

শেখতে চাওয়া

জানতে চাওয়া

জানতে চাওয়া

জানতে চাওয়া

১৯৪

১৯৪

জানতে চাওয়া

শেখতে চাওয়া

জানতে চাওয়া

জানতে চাওয়া

জানতে চাওয়া

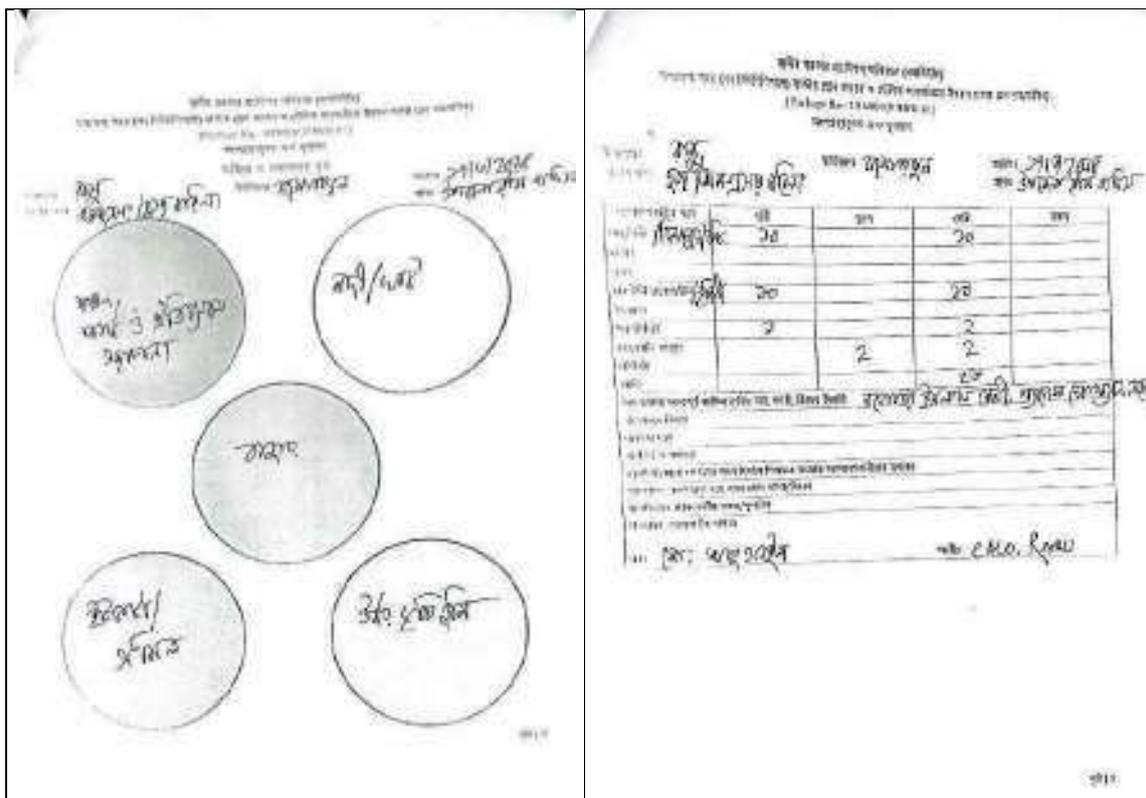


Figure A-15: PRA at Fatekharkul Union (Disadvantaged Woman and Children)

## 17. PRA at Fatekharkul Union Youth Society

**Date:** 28.03.2024

**Union Name:** Fatekharkul

**Stakeholders:** Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.

### Major Findings:

**Infrastructure:** The Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) of Fatekharkul Union has revealed the daily use of buildings, infrastructure, and related issues. The community is significantly affected by the area's insufficient infrastructure. Damaged or unpaved roads hinder connectivity and mobility, impacting daily commuting, agricultural activities, and access to essential services such as healthcare. The limited number of mosques and mandirs leads to overcrowding during prayers and ceremonies. Concurrently, the scarcity of educational facilities restricts children and young adults' access to quality education. These deficiencies collectively obstruct the community's potential growth and overall prosperity. The agricultural field lacks proper water control structures and irrigation infrastructure. As a result, crops do not receive an adequate water supply, and the fertile land's potential remains underutilized due to low water supply. Despite being a common occurrence in the dry seasons in the North Bengal region, no significant steps have been taken to mitigate this water scarcity.

**Environment:** The environment of Ramu is abundant with trees and greenery. However, Fatekharkul Union faces significant environmental challenges due to frequent waterlogging. Standing water not only complicates daily life but also intensifies other environmental problems. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil deterioration, and agricultural field degradation. It also provides breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the community's risk of vector-borne diseases. Extended flooding can damage roads and structures, escalating maintenance and repair costs. Comprehensive plans for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are needed to address these environmental issues, alleviate the impacts of waterlogging, and encourage eco-friendly practices across the union. Lack of waste dumping facility is making the area dirty. Tourist spots are losing their attraction.

**Waste Management:** While there hasn't been any significant mention of a waste management system, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for fluid vehicle-based transport, which in turn impacts business, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents recognize the need for constructing new roadways and repairing existing ones. Also due to weak transport system design, traffic jam is very acute in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Fatekharkul Union, Ramu, play a vital role in enhancing the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the community's diverse needs. However, due to their insufficiency, a community facility fails to serve its people, as voiced by

the stakeholders and residents of the union. The religious community is constrained by the poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. The absence of healthcare facilities, public spaces, and open areas further limits communal interaction among its people. Also, people are deprived of the chance to meet up with the leaders and share their experience as there is currently no dedicated UP building in the region.

### Observations and Insights

- Construction of river protection infrastructure can reduce flood casualty.
- Appointment of good doctor will increase people's trust on treatment system.
- Water resource management is necessary to save the groundwater reserve.
- No office for the local leaders.

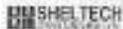
*Table A-16: Problems and Recommendation for Fatekharkul Union (Youth Society)*

Problems	Recommendation
❖ There is no emergency shelter in Union.	❖ Construction of emergency shelter with proper facility.
❖ The roads are broken.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ Flash flood occurs due geographical reason. (Especially in ward no 05)	❖ Construction of water discharging and drainage facility with highest functionality and capacity enough for the area.
❖ There are no primary schools, colleges in the area.	❖ Construction of necessary educational institution.
❖ Roads are all broken.	❖ Construction of new road with proper elements.
❖ There is shortage of housing projects especially for poor woman.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There is no building for up head quarter.	❖ Establishment of up headquarter building through immediate construction.
❖ Child marriage is very popular.	❖ To eradicate such culture through social movement
❖ Load shedding is occurring frequently.	❖ To start solar energy usages regularly to save electricity.
❖ There no training facility for woman.	❖ Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.
❖ There no waste management and waste dumping facility.	❖ To establish secondary stations, waste dumping facility and waste management system for a clean environment.
❖ Traffic jam occurs at Choumuhoni bazar.	❖ To implement traffic management system and enforce traffic police in the bazar intersection.
❖ Lack of bridges and culvert.	❖ Construction of bridges and culverts in the intersection point with river or canal.

Problems	Recommendation
❖ There is no health care specialist in the region.	❖ Arrangement of proper treatment facility with qualified doctors.
❖ Lack of cold storages.	❖ Construction of cold storage to store agricultural products.
❖ The rivers are in an unprotected way.	❖ Construction of river side embankment.
❖ Robbery, stealing occurs frequently and road lights have also been stolen.	❖ To enforce tight security and 24 hours surveillance system.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্কেলিক)"  
বিষয়: দাখীল ক্রম ইমিগ্রেশনের যুব সমাজের সাথে সংশ্লিষ্টকৃত গ্রামীণ সনিক (PRA) সেবা  
তারিখ: ২৫/২/২০২৪ স্থান: দাখীল ইউনিয়ন পরিষদ চেম্বার, রাস্তা, উপজেলা, কক্সবাজার, সনিক নম্বর: ১০১০০  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	স্বত্ব/স্বত্বাধিকার	শ্রেণি	সেবার নম্বর	স্বাক্ষর
০১	মির্জাতুল হক		জমিদার	০১৪১৪৭১৩৫৫৬	মির্জাতুল হক
০২	শেখ মোঃ বাবুল		জমিদার	০২৪৬২৬০০০০০	শেখ মোঃ বাবুল
০৩	আব্দুল মুন		জমিদার		আব্দুল মুন
০৪	কাজী মোস্তাফিজ		হ		কাজী মোস্তাফিজ
০৫	মুজিব মোস্তাফিজ		জমিদার	০০৪৭-২২৪৯১০	মুজিব মোস্তাফিজ
০৬	মুজিব মোস্তাফিজ		হ	০০৬৭৬-০০৬০৪৬	মুজিব মোস্তাফিজ
০৭	শেখ মোঃ বাবুল		জমিদার	০১৪৬৪-১৬১৬৪৪	শেখ মোঃ বাবুল
০৮	মুজিব মোস্তাফিজ		জমিদার		মুজিব মোস্তাফিজ
০৯	মুজিব মোস্তাফিজ		হ		মুজিব মোস্তাফিজ
১০	মুজিব মোস্তাফিজ		হ		মুজিব মোস্তাফিজ



  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (সে.-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রাঙ্গণ ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: কাজীপুর ইউনিয়নের দুই সমষ্টির সাথে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ নদীক্ষা (PRA) সেপা  
 তারিখ: ২৫/১১/২০২৪ স্থান: কাজীপুর ইউনিয়ন পশ্চিম হালদা, বাসু, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সকাল ১০:০০  
 উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থা/পরিচয়	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১৯	শেখ মোহাম্মদ হোসেন		ইন্সপেক্টর	-	শেখ মোহাম্মদ
২০	আবদুল হক		স্বাস্থ্য কর্মী		আবদুল হক
২১	ফরিদা হোসেন		শ্রমিক		ফরিদা
২২	মোহাম্মদ হোসেন		শ্রমিক		মুহাম্মদ হোসেন
২৩	ফারুক আলী		শ্রমিক	০১৮৩৬৩৮৫১১২	ফারুক
২৪	আবুল হোসেন		গোষ্ঠীনেতা	০১২২৫৬৫৩২৭৬	আবুল হোসেন
২৫	আবু হোসেন		দোকানদার	০১৮৩৬৩৮৫১১২ ০১২৪৬৩০১৭৯৬	আবু হোসেন
২৬	ফরিদা হোসেন		"	-	ফরিদা হোসেন
২৭	শেখ মোহাম্মদ হোসেন	PORC	সদস্য	০১২২১৭৫০৬৪১	শেখ মোহাম্মদ
২৮	ফারুক আলী	PORC	সদস্য	০১৮১৬৩৮১৭৭	ফারুক



  
 উপস্থিতি তালিকা  
 উপস্থিতি তালিকা  
 উপস্থিতি তালিকা

  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা শহর (সে.-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রাঙ্গণ ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: কাজীপুর ইউনিয়নের দুই সমষ্টির সাথে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ নদীক্ষা (PRA) সেপা  
 তারিখ: ২৫/১১/২০২৪ স্থান: কাজীপুর ইউনিয়ন পশ্চিম হালদা, বাসু, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সকাল ১০:০০

থাকারকারী ব্যক্তি বাচিব উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (সে.-মিউনিসিপ্যাল) দপ্তরের প্রধান পুনরায় ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন  
 প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতার অধীন পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশগ্রহণমূলক মনুষ্য মতামত কনসাল্টাশন  
 সমন্বয়ক সমন্বয় করা হয়েছে।

স্বাক্ষর:  
 তারিখ:

  
 উপস্থিতি তালিকা  
 উপস্থিতি তালিকা

  
 উপস্থিতি তালিকা  
 উপস্থিতি তালিকা









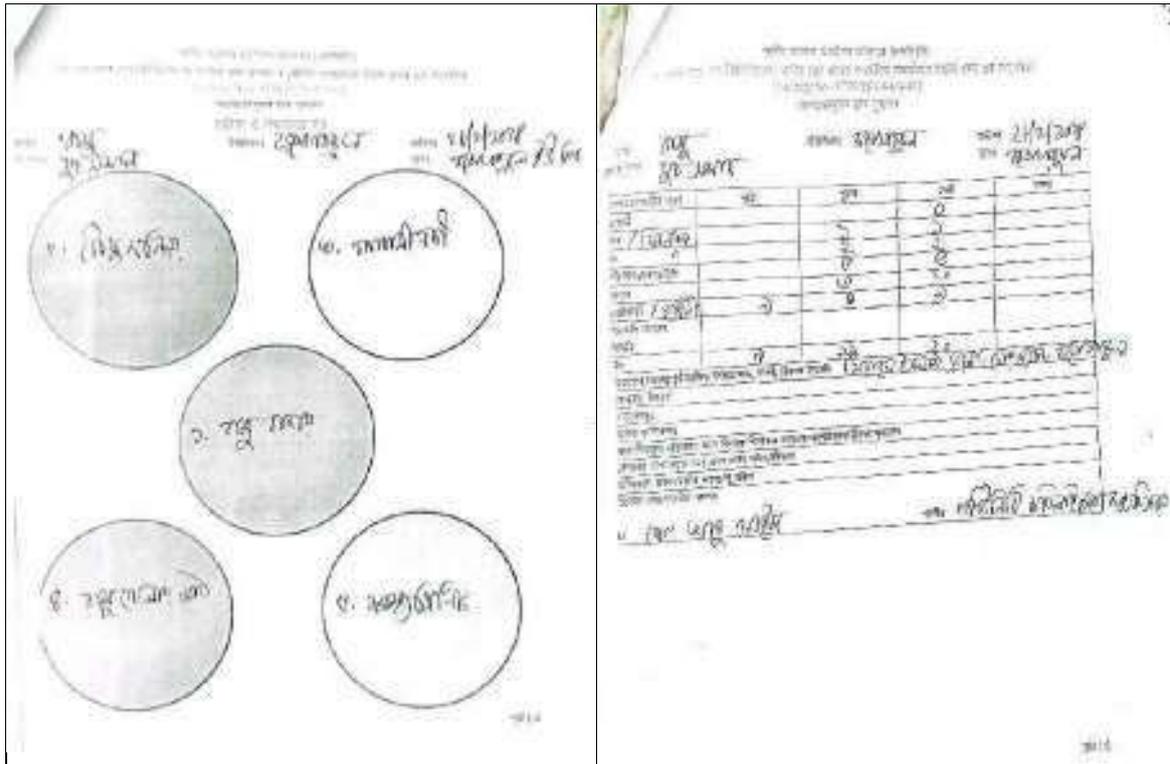


Figure A-16: PRA at Fatekharkul Union (Youth Society)

## 18. PRA at Khuniapalong Union Youth Society

**Date:** 03.03.2024

**Union Name:** Khuniapalong

**Stakeholders:** Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.

### **Key Observations:**

**Infrastructure:** A Participatory Rural/Rapid Appraisal (PRA) of Khuniapalong Union has exposed the community's daily reliance on buildings and infrastructure, and the associated challenges. The community is significantly impacted by the area's inadequate infrastructure. Poorly maintained or unmetalled roads obstruct connectivity and movement, affecting daily travel, farming activities, and access to vital services like healthcare. The limited availability of mosques and mandirs results in overcrowding during prayers and events. Simultaneously, the lack of educational facilities limits children and young adults' access to quality education. These shortcomings collectively hinder the community's potential development and overall well-being. The agricultural sector suffers from a lack of proper water control structures and irrigation infrastructure, leading to inadequate water supply for crops and underutilization of fertile land. Despite the common occurrence of water scarcity in the dry seasons in the North Bengal region, no significant measures have been implemented to address this issue.

**Environment:** Ramu's environment is rich in trees and greenery. However, Khuniapalong Union is grappling with substantial environmental issues due to regular waterlogging. Stagnant water not only disrupts daily life but also exacerbates other environmental problems. Waterlogging results in decreased crop yields, soil degradation, and deterioration of agricultural fields. It also creates breeding sites for mosquitoes and other insects, heightening the community's risk of vector-borne diseases. Prolonged flooding can damage roads and structures, increasing maintenance and repair expenses. Comprehensive strategies for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are required to tackle these environmental issues, mitigate the effects of waterlogging, and promote environmentally friendly practices throughout the union. The absence of waste disposal facilities is contributing to the area's uncleanliness. Tourist attractions are losing their appeal.

**Waste Management:** Although there hasn't been any significant reference to a waste management system, the considerable amount of waterlogging could potentially result in a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is undermined due to its weak infrastructure. Road infrastructure is essential for smooth vehicle-based transport, which subsequently affects commerce, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly lagging as it continues to show signs of regression. However, the community residents acknowledge the necessity for building new roads and repairing existing ones. Also, due to poor transport system design, traffic congestion is severe in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities offer a broad range of amenities and services to meet the community's varied needs. However, due to their inadequacy, a community facility fails to serve its people, as expressed by the stakeholders and residents of the union. The religious community is restricted by the poor structural condition of mosques and other places

of worship. The structures are insufficient to accommodate a large congregation. The lack of healthcare facilities, public spaces, and open areas further restricts communal interaction among its people. Additionally, people are denied the opportunity to interact with the leaders and share their experiences as there is currently no dedicated-UP building in the region.

### Observations and Insights

- Building infrastructure to protect rivers can help decrease the number of casualties from floods.
- Hiring competent doctors can enhance the community's confidence in the healthcare system.
- It's crucial to manage water resources to preserve the groundwater reserves.
- There's a lack of dedicated office space for local leaders.

*Table A-17: Problems and Recommendation for Khuniapalong Union (Youth Society)*

Problems	Recommendation
❖ The roads are broken.	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ Flash flood occurs due geographical reason. (Especially in ward no 05)	❖ Construction of water discharging and drainage facility with highest functionality and capacity enough for the area.
❖ There is shortage of housing projects specially for poor woman.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There is no building for up head quarter.	❖ Establishment of up headquarter building through immediate construction.
❖ Child marriage is very popular.	❖ To eradicate such culture through social movement
❖ Load shedding is occurring frequently.	❖ To start solar energy usages regularly to save electricity.
❖ There no training facility for woman.	❖ Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.
❖ There is no health care specialist in the region.	❖ Arrangement of proper treatment facility with qualified doctors.
❖ Tendency of early child marriage.	❖ To stop this culture through social movement.
❖ There is no emergency fire response team.	❖ To establish a fire brigade.
❖ Landslide occurring in the mountains of ward no 08 and 09.	❖ To rehabilitate the residents to a safer place and to increase safety of those landslide prone area.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অনুবর্তীমো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)”

বিষয়: সুবিধা তালিকা ইউনিয়নের যুব সমাজের সাথে আশেপাশের গ্রামীন সনীচা (PRA) সেসন

তারিখ: ৩/০৫/২০২৪ স্থান: সুবিধা তালিকা ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সকাল ১০:০০

উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্পর্কিত	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	-	সুবিধা তালিকা
২	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	-	সুবিধা
৩	সুবিধা	-	সুবিধা	০১৬০৭	০১৬০৭
৪	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	০১৬
৫	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	-	সুবিধা তালিকা
৬	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	-	সুবিধা তালিকা
৭	সুবিধা	-	সুবিধা	-	সুবিধা
৮	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা
৯	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা
১০	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা

শেলেটেক ১

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অনুবর্তীমো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)”

বিষয়: সুবিধা তালিকা ইউনিয়নের যুব সমাজের সাথে আশেপাশের গ্রামীন সনীচা (PRA) সেসন

তারিখ: ৩/০৫/২০২৪ স্থান: সুবিধা তালিকা ইউনিয়ন পরিষদ হাট, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সকাল ১০:০০

উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্পর্কিত	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	-	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	-	সুবিধা	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা তালিকা
	সুবিধা তালিকা	PRC	Dr. Habun Phang	০১৬০৭-০১৬০৭	Sharon Saha
	সুবিধা তালিকা	PRC	CMO	০১৬০৭-০১৬০৭	সুবিধা

শেলেটেক ১



**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 "উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মহাপিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: খুলিয়া পল্লী ৩ ইউনিয়নের স্থল সযোজ্যে সাথে অধ্যায়বদ্ধকৃত গ্রামীণ সড়িকা (PSA) সেবা  
 তারিখ: ০৭/০৭/২০১৮ স্থান: খুলিয়ামহল ইউনিয়নে পরিচালিত হাকরা, রাস্তা, উপজেলা, ককরাছাড়া

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি স্বার্থে উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মাস্টার প্ল্যান প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতায় আত্র প্রকৌশল অধিদপ্তর/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অধ্যায়বদ্ধকৃত নতুন মূল্যায়ন কর্মসূচীতে সহায়তা সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষর: [Signature]  
 তারিখ: ০৭/০৭/১৮  
 আঞ্চলিক সচিব (কোম্পানী)  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর  
 ১০০, মতিঝিল, ঢাকা



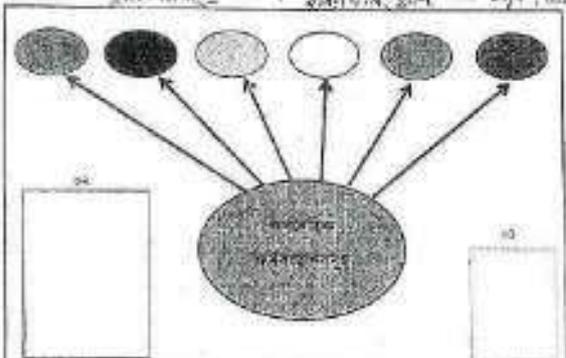


**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মহাপিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (সংশোধিত)  
 আঞ্চলিক সচিব (কোম্পানী)  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর

উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মাস্টার প্ল্যান প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতায় আত্র প্রকৌশল অধিদপ্তর/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অধ্যায়বদ্ধকৃত নতুন মূল্যায়ন কর্মসূচীতে সহায়তা সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি স্বার্থে উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মাস্টার প্ল্যান প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতায় আত্র প্রকৌশল অধিদপ্তর/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অধ্যায়বদ্ধকৃত নতুন মূল্যায়ন কর্মসূচীতে সহায়তা সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষর: [Signature]  
 তারিখ: ০৭/০৭/১৮  
 আঞ্চলিক সচিব (কোম্পানী)  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর  
 ১০০, মতিঝিল, ঢাকা

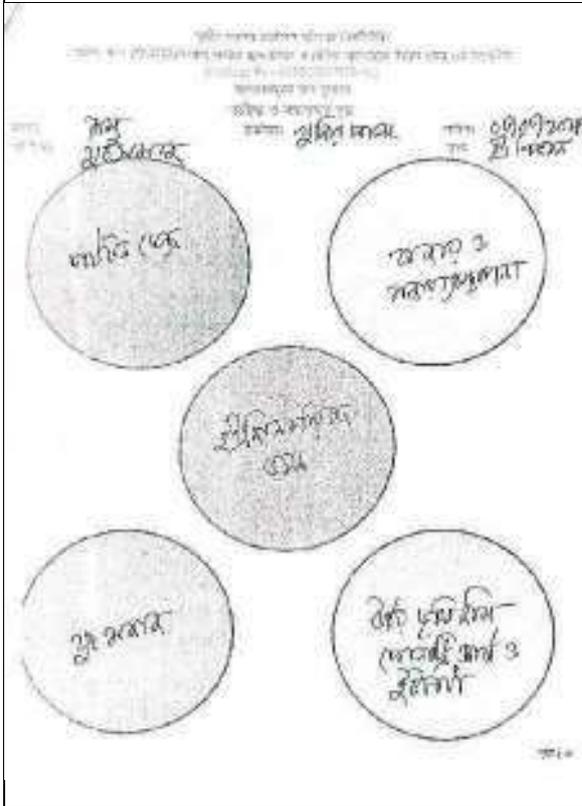
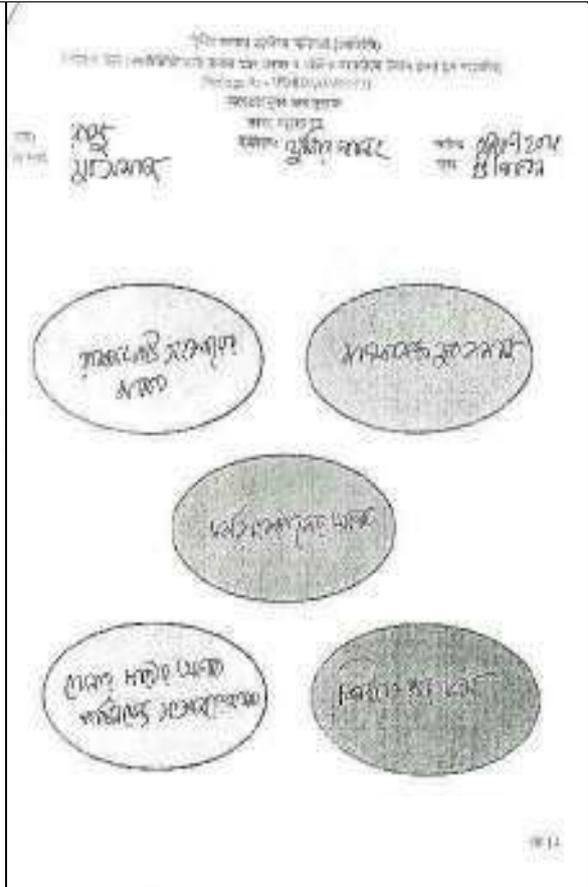
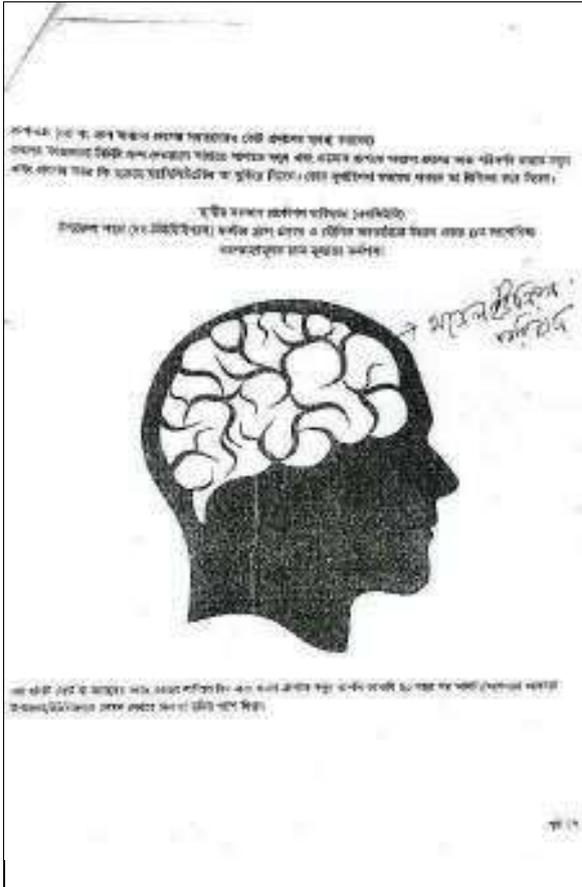


**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মহাপিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (সংশোধিত)  
 আঞ্চলিক সচিব (কোম্পানী)  
 স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর

উপজেলা শহর (সে-সিভিলিয়ান) মাস্টার প্ল্যান প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতায় আত্র প্রকৌশল অধিদপ্তর/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অধ্যায়বদ্ধকৃত নতুন মূল্যায়ন কর্মসূচীতে সহায়তা সম্পন্ন হয়েছে।

ক্রমিক নং	নাম
০১	শ্রীমান [Name]
০২	শ্রীমান [Name]
০৩	শ্রীমান [Name]
০৪	শ্রীমান [Name]
০৫	শ্রীমান [Name]
০৬	শ্রীমান [Name]
০৭	শ্রীমান [Name]
০৮	শ্রীমান [Name]
০৯	শ্রীমান [Name]
১০	শ্রীমান [Name]
১১	শ্রীমান [Name]
১২	শ্রীমান [Name]
১৩	শ্রীমান [Name]
১৪	শ্রীমান [Name]
১৫	শ্রীমান [Name]
১৬	শ্রীমান [Name]
১৭	শ্রীমান [Name]
১৮	শ্রীমান [Name]
১৯	শ্রীমান [Name]
২০	শ্রীমান [Name]





শ্রী রামু উপজিলা পরিকল্পনা কমিটি

সিটিং এর ১০তম বৈঠকের কার্যসূচী

তারিখ: ১০/০৫/২০১৭

সভাপতি: শ্রী রামু

সভাপতি: শ্রী রামু

সভাপতি: শ্রী রামু

ক্রমিক সংখ্যা	বিষয়	সংখ্যা	সংখ্যা	সংখ্যা	সংখ্যা
১	শিক্ষা সেবা	১	১	১	১
২	স্বাস্থ্য সেবা	১	১	১	১
৩	কৃষি সেবা	১	১	১	১
৪	বাণিজ্য সেবা	১	১	১	১
৫	সংস্কৃতি সেবা	১	১	১	১
৬	মোট	৫	৫	৫	৫

সভাপতি: শ্রী রামু

সভাপতি: শ্রী রামু

সভাপতি: শ্রী রামু



Figure A-17: PRA at Khuniapalong Union (Youth Society)

## 19. PRA at Chakmarkul Union Youth Society

**Date:** 29.02.2024

**Union Name:** Chakmarkul

**Stakeholders:** Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.

### **Key Observations:**

**Infrastructure:** A community assessment of Chakmarkul Union has underscored the community's daily reliance on buildings and infrastructure, along with the related challenges. The community is significantly impacted by the area's substandard infrastructure. Poorly maintained or dirt roads obstruct connectivity and mobility, affecting daily commuting, agricultural activities, and access to crucial services like healthcare. The limited number of mosques and mandirs results in overcrowding during prayers and events. Concurrently, the scarcity of educational facilities restricts children and young adults' access to quality education. These deficiencies collectively obstruct the community's potential growth and overall prosperity. The agricultural field lacks proper water control structures and irrigation infrastructure. As a result, crops do not receive an adequate water supply, and the fertile land's potential remains underutilized due to low water supply. Despite being a common occurrence in the dry seasons in the North Bengal region, no significant steps have been taken to mitigate this water scarcity.

**Environment:** The environment of Ramu is abundant with trees and greenery. However, Chakmarkul Union faces significant environmental challenges due to frequent waterlogging. Standing water not only complicates daily life but also intensifies other environmental problems. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil deterioration, and agricultural field degradation. It also provides breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the community's risk of vector-borne diseases. Extended flooding can damage roads and structures, escalating maintenance and repair costs. Comprehensive plans for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are needed to address these environmental issues, alleviate the impacts of waterlogging, and encourage eco-friendly practices across the union. Lack of waste dumping facility is making the area dirty. Tourist spots are losing their attraction.

**Waste Management:** While there hasn't been any significant mention of a waste management system, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for fluid vehicle-based transport, which in turn impacts business, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents recognize the need for constructing new roadways and repairing existing ones. Also due to weak transport system design, traffic jam is very acute in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Chakmarkul Union, Ramu, play a vital role in enhancing the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the community's diverse needs.

However, due to their insufficiency, a community facility fails to serve its people, as voiced by the stakeholders and residents of the union. The religious community is constrained by the poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. The absence of healthcare facilities, public spaces, and open areas further limits communal interaction among its people. Also, people are deprived of the chance to meet up with the leaders and share their experience as there is currently no dedicated UP building in the region.

### Observations and Insights

- River erosion is occurring as there are no protection work.
- Roads are not maintained after construction phase.
- Creation of new roads and pathways are required.

*Table A-18: Problems and Recommendation for Chakmarkul Union (Youth Society)*

Problems	Recommendation
❖ The roads are broken. (In ward no 04, 05, 06)	❖ The roads must be built with proper manner and engineering. New bridges and culverts need to be built to increase connectivity.
❖ Flash flood occurs due geographical reason. (Especially in ward no 05)	❖ Construction of water discharging and drainage facility with highest functionality and capacity enough for the area.
❖ There is shortage of housing projects especially for poor woman.	❖ To initiate new housing projects within peoples convenient.
❖ Lack of drainage facility in ward 09	❖ Drainage construction in the necessary spots and high-density residential zones.
❖ Lack of employment opportunity especially for woman.	❖ To establish commercial and industrial zones to create more employment.
❖ Lack of public toilet in hut bazar especially for woman.	❖ To construct public toilet and drainage inside bazar area.
❖ There is no building for up head quarter.	❖ Establishment of up headquarter building through immediate construction.
❖ Load shedding is occurring frequently.	❖ To start solar energy usages regularly to save electricity.
❖ There no training facility for woman.	❖ Establishing modern training facility for woman with modern technology and financial implications.
❖ There is no health care specialist in the region.	❖ Arrangement of proper treatment facility with qualified doctors.
❖ Stealing, robbery and social discretion is rising.	❖ To establish police patrol team on vulnerable points.
❖ There is no emergency fire response team.	❖ To establish a fire brigade.
❖ Landslide occurring in the mountains of ward no 08 and 09.	❖ To rehabilitate the residents to a safer place and to increase safety of those landslide prone area.
❖ Drug addiction is rising concern.	❖ Law enforcement and security tightening.
❖ Students face problem while transportation.	❖ To provide free public transportation only to the students.
❖ Bridge and culvert are required in ward no 07.	❖ To construct a bridge or culvert on the point of intersection with water body.
❖ Lack of sanitation in ward 09	❖ Construction of healthy sanitation in ward 09.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (সন-বিউনিসিয়াল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়ারিং)"

বিষয়: জরুরীকরণ ইউনিয়নের দুই সন্মিলনের মাঝে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সড়িকা (GSA) সেবা  
তারিখ: ২০/২/২০২৪ স্থান: চরভাঙ্গা ইউনিয়ন পরিষদ হাট, বাউ, উপজেলা, ককরাবাস, সার্বভূমি সফল ১০১০০

উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংযোগস্থান	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	হাসিনা		স্বামীনি	-	হাসিনা
০২	শেখ মুহাম্মদ		স্বামীনি	০১৪৬-২২১৭৭৫	শেখ মুহাম্মদ
০৩	শ্রী: হোসেন		h	০১৪৫-৩৬৫৫৩৫	হোসেন
০৪	শেখ মুহাম্মদ হোসেন		স্বামীনি	০১৬০৭-৬৪২১১৭	শেখ মুহাম্মদ হোসেন
০৫	আব্দুল হান্নান		ইমিন		আব্দুল হান্নান
০৬	শেখ হোসেন		স্বামীনি	০১৬-২৪৬-৩৬০৭০	শেখ হোসেন
০৭	শেখ হান্নান		উদ্যোক্তা	০১৪৫২-৪৬৫৫৭৩	শেখ হান্নান
০৮	শেখ হান্নান		ইমিন	০১৪৬০-৬৪২১১৭	শেখ হান্নান
০৯	শেখ হান্নান		স্বামীনি	০১৪৬-৩০২৫০৬	শেখ হান্নান
১০	শেখ হান্নান		স্বামীনি	০১৪১৫১৫২৫৩৬	শেখ হান্নান

সংশোধন: শেখ হান্নান

SHELTECH

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (সন-বিউনিসিয়াল) মহাপরিচালনা প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়ারিং)"

বিষয়: জরুরীকরণ ইউনিয়নের দুই সন্মিলনের মাঝে অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ সড়িকা (GSA) সেবা  
তারিখ: ২০/২/২০২৪ স্থান: চরভাঙ্গা ইউনিয়ন পরিষদ হাট, বাউ, উপজেলা, ককরাবাস, সার্বভূমি সফল ১০১০০

উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংযোগস্থান	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১১	শেখ হান্নান		উদ্যোক্তা	০১৪১৫-০৭৫৫	শেখ হান্নান
১২	শেখ হান্নান		উদ্যোক্তা	০১৪১৩-৩০৩১১৩	শেখ হান্নান
১৩	শেখ হান্নান		স্বামীনি	০১৪৫০১৭৭৭০৬	শেখ হান্নান
১৪	শেখ হান্নান		স্বামীনি	০১৪৫০০০৬৫১০	শেখ হান্নান
১৫	শেখ হান্নান		স্বামীনি	০১৪৫৫/৬৭৪৫২	শেখ হান্নান
১৬	শেখ হান্নান		M.U.P	০১৪৫০৫৭৭৫৭	শেখ হান্নান
১৭	শেখ হান্নান		স্বামীনি	০১৪২৪-২০৬১১৬	শেখ হান্নান
১৮	শেখ হান্নান		M.U.P	০১৪৬০৬২৭২৭৭	শেখ হান্নান
১৯	শেখ হান্নান		M.U.P	০১৪২৫৭৭৫৬	শেখ হান্নান
২০	শেখ হান্নান		M.U.P	০১৪৫৭৭৪৭৫৭	শেখ হান্নান

সংশোধন: শেখ হান্নান

SHELTECH

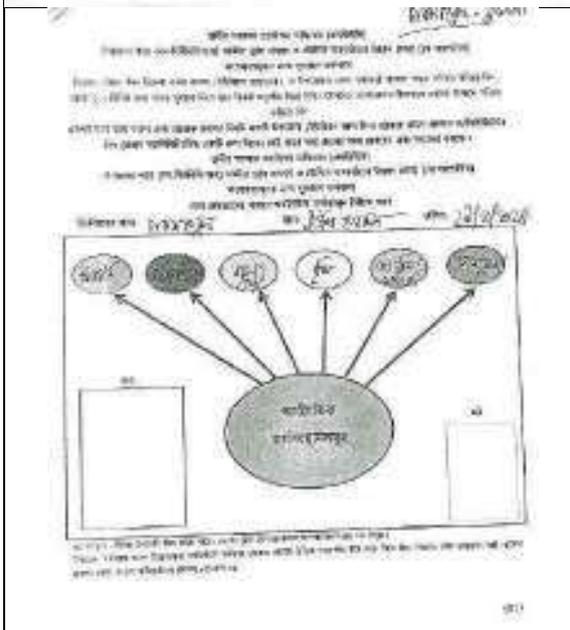
**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 "উপজেলা শহর (নন-ইউনিয়নবিহীন) মহাপ্রকল্পের প্রথম ও দ্বিতীয় অবক্যামের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয়: চকমাড়িয়া ইউনিয়নের স্থল ব্যবহার এবং অংশগ্রহণমূলক গ্রামীণ পরিকল্পনা (PRA) রিপোর্ট  
 তারিখ: ২০১৬ চকমাড়িয়া ইউনিয়নের স্থানীয় সরকার, হাট, উপজেলা, করিমগঞ্জ সময়: সকাল ১০:০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি: বর্তমান উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-ইউনিয়নবিহীন) মাস্টার প্ল্যানের প্রকল্পের ও মৌলিক অবক্যামের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতাধীন অর্থাৎ পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশগ্রহণমূলক মতামত গ্রহণ করা হয়েছে।

স্বাক্ষর: [Signature] [Signature]  
ইউনিয়ন পরিষদের  
স্বাক্ষর ও সীল  
১০/০৫/১৬

তারিখ: [Signature]

**SHELTECH** **SHELTECH**



**কমিটির সভাপতি**

কমিটির সভাপতি: [Signature]

কমিটির সদস্য: [Signature]

ক্র.সং.	নাম
১	স্বাক্ষরকারী
২	ইউনিয়ন পরিষদ
৩	পৌরসভা
৪	উপজেলা
৫	স্বাক্ষরকারী
৬	ইউনিয়ন পরিষদ



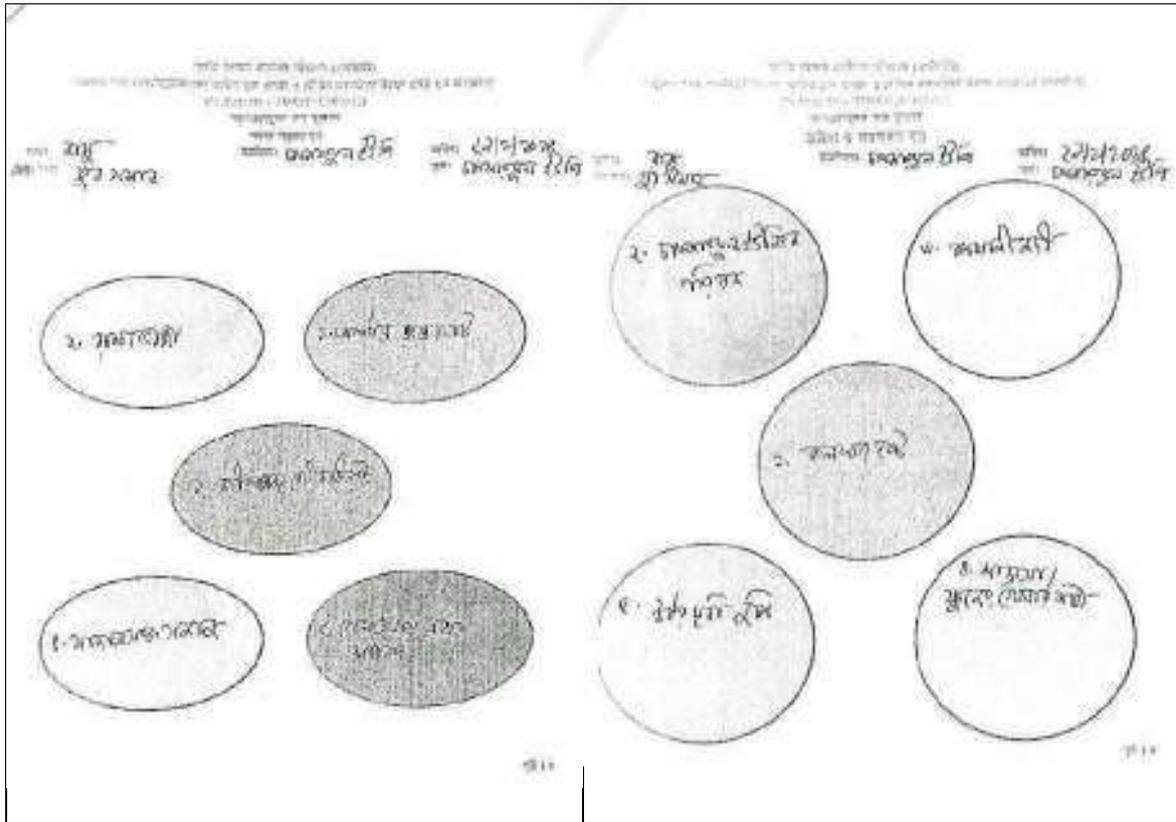




Figure A-18: PRA at Chakmarkul Union (Youth Society)

## 20. PRA at Joarianala Youth Society

**Date:** 25.02.2024

**Union Name:** Joarianala

**Stakeholders:** Different type youth like as student, farmer, businessman, workless youth service holder etc.

### **Key Observations:**

**Infrastructure:** A community evaluation of Joarianala Union has highlighted the community's daily dependence on buildings and infrastructure, along with the related challenges. The community is significantly affected by the area's subpar infrastructure. Poorly maintained or dirt roads hinder connectivity and mobility, impacting daily commuting, agricultural activities, and access to essential services like healthcare. The limited number of mosques and mandirs leads to overcrowding during prayers and events. Concurrently, the scarcity of educational facilities restricts children and young adults' access to quality education. These deficiencies collectively obstruct the community's potential growth and overall prosperity. The agricultural field lacks proper water control structures and irrigation infrastructure. As a result, crops do not receive an adequate water supply, and the fertile land's potential remains underutilized due to low water supply. Despite being a common occurrence in the dry seasons in the North Bengal region, no significant steps have been taken to mitigate this water scarcity.

**Environment:** The environment of Ramu is abundant with trees and greenery. However, Joarianala Union faces significant environmental challenges due to frequent waterlogging. Standing water not only complicates daily life but also intensifies other environmental problems. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil deterioration, and agricultural field degradation. It also provides breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the community's risk of vector-borne diseases. Extended flooding can damage roads and structures, escalating maintenance and repair costs. Comprehensive plans for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are needed to address these environmental issues, alleviate the impacts of waterlogging, and encourage eco-friendly practices across the union. Lack of waste dumping facility is making the area dirty. Tourist spots are losing their attraction.

**Waste Management:** While there hasn't been any significant mention of a waste management system, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for fluid vehicle-based transport, which in turn impacts business, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents recognize the need for constructing new roadways and repairing existing ones. Also due to weak transport system design, traffic jam is very acute in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Joarianala Union, Ramu, play a vital role in enhancing the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the community's diverse needs. However, due to their insufficiency, a community facility fails to serve its people, as voiced by

the stakeholders and residents of the union. The religious community is constrained by the poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. The absence of healthcare facilities, public spaces, and open areas further limits communal interaction among its people. Also, people are deprived of the chance to meet up with the leaders and share their experiences.

### Observations and Insights

- Due to absence of union parishad building, people are not being able to inform authority about their problems.
- Remote area peoples are much more deprived of education.
- Appointment of good doctor will increase people's trust on treatment system.
- Strengthening Security and Law Enforcement.

*Table A-19: Problems and Recommendation for Joarianala Union (Youth Society)*

Problems	Recommendation
❖ Poor women face housing related problem.	❖ To provide minimal and strong houses to the poor women.
❖ Children's are unemployed.	❖ To establish industry and training facility.
❖ Lack of treatment facility.	❖ To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
❖ Lack of ethical rights.	❖ To increase efficiency of the court and security force.
❖ Lack of help to the disaster affected people.	❖ Arrangement of proper relief material for the affected people.
❖ There is lack of latrine in houses.	❖ Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
❖ Here are some landless people.	❖ To arrange housings and shelter for the landless people.
❖ Youth society is convicted with drug addiction.	❖ Security and law enforcement is necessary.
❖ Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	❖ To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
❖ There is no headquarter building for the union parishad.	❖ To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
❖ Lack of vocational training facility.	❖ To establish practical and vocational training institute.
❖ Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	❖ To successfully construct water extraction and discharging facility.
❖ Attack of wild animal especially wild elephants.	❖ To provide protection boundary and protection wall nearby he wild habitat areas.
❖ Lack of child birth centers.	❖ To increase capacity of the clinics and child birth facility.

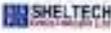
  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সচলপত্র)”  
বিষয়: রামু উপজেলার জোয়ারিয়ালদা ইউনিয়নের দুই সনজের সাথে সংশ্লিষ্টমূলক এমীন নদীখা (PRA) সেতু  
তারিখ: ১৫ ডিসেম্বর ২০২৪ স্থান: জোয়ারিয়ালদা ইউনিয়ন পরিষদ হলের, রামু উপজেলা, কক্সবাজার। পর্যায় নম্বর: ১০১০০  
উপস্থিতি তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	নাম/পরিচিতি	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
০১	কাজিম আলম		সহকারী/স্বামী	০১৮০০-১৫২০৬৭	Ravi
০২	আব্দুল মিত্তি		ইঞ্জিনিয়ার	০১৮২৭৬৫৭০৩	
০৬	জোয়ারুল হক		ডাক্তার	০১৮৩৫৭৫২৬১১	
০৪	নয়নজিত জাহান এমসি		সিনিয়র/স্বামী	০১৯২০৪৫৭৬৩৭	নয়নজিত
০৩	নাসিমা আকতার		সিনিয়র/স্বামী	০১৮৭৭৯৩৬৯৫৬	নাসিমা
০৫	শ্রীনিবাস বসু		সিনিয়র/স্বামী	০১৮৬৫৭৬৩৭৫০	Nergam

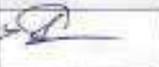
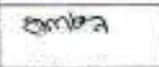
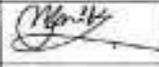
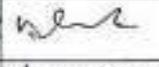
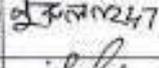
  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সচলপত্র)”  
বিষয়: রামু উপজেলার জোয়ারিয়ালদা ইউনিয়নের দুই সনজের সাথে সংশ্লিষ্টমূলক এমীন নদীখা (PRA) সেতু  
তারিখ: ১৫ ডিসেম্বর ২০২৪ স্থান: জোয়ারিয়ালদা ইউনিয়ন পরিষদ হলের, রামু উপজেলা, কক্সবাজার। পর্যায় নম্বর: ১০১০০  
উপস্থিতি তালিকা

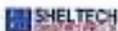
ক্রমিক নং	নাম	নাম/পরিচিতি	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
৭	আব্দুল হক		সিনিয়র/স্বামী	০১৮১০২৫৩১৭৭	
৮	আব্দুল হক		স্বামী	০১৮২৭৬২৭২৫৩	
৯	শ্রীনিবাস বসু		স্বামী	০১৮১৬২২২০৯২	
১০	Alhina Alhorec		স্বামী	০১৬০৬৭০৫৭৬৭	Alhina Alhorec
১১	আব্দুল হক		স্বামী	০১৮৫০০৫০৫১৫	
১২	আব্দুল হক		স্বামী	০১৮১২০৮০৬৫৭	

  
স্থানীয় সরকার প্রোগ্রাম অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-ডিউমিনিশিয়াল) অধাপটিকরণ প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)”  
বিষয়ঃ রামু উপজেলার জোয়ারিয়ানলা ইউনিয়নের দুই সমষ্টির সাথে সংশ্লিষ্টতুলক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেলস  
তারিখঃ ২০ সেপ্টেম্বর ২০২৪ স্থানঃ জোয়ারিয়ানলা ইউনিয়ন পরিষদ হলের, রামু উপজেলা, কক্সবাজার। সমষ্টি নং ১০০০০

উপস্থিত তালিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংশ্লিষ্টতা	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১৬	শ্রীঃ সুনীল কুমার (TPO) এম এম		চাকরি	০১৭১০৬২৪৪১	
১৪	জামান হাছান	PDR	চাকরি	০১৬০২২০২৩৯৮	
১০	শ্রীঃ বেলাল হোসেন সিকি	PDR	"	০১৭২১-৭৫০০৭১	
১১	নাজিম হোসেন		চাকরি	০১৭১৫৪৪৭২২৫	
১৭	শ্রীঃ আলম ১২৫৭		স্বাঃ স্বেচ্ছা	০১৪২২৩২৫৮ ৫৮	শ্রীঃ আলম ১২৫৭
১৫	জিঃ এমঃ		স্বাঃ	০১৪১-২৬৫৫০৬২	
১৩	শ্রীঃ মোঃ জাহান	PDR	স্বাঃ	০১৪৬২৩৪১৭৪	




২০	শ্রীঃ মোঃ জাহান		স্বাঃ	০১৪১৫০৫৭৩৬৪	শ্রীঃ মোঃ জাহান
----	-----------------	--	-------	-------------	-----------------

  
স্থানীয় সরকার প্রোগ্রাম অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-ডিউমিনিশিয়াল) অধাপটিকরণ প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং)”  
বিষয়ঃ রামু উপজেলার জোয়ারিয়ানলা ইউনিয়নের দুই সমষ্টির সাথে সংশ্লিষ্টতুলক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) সেলস  
তারিখঃ ২০ সেপ্টেম্বর ২০২৪ স্থানঃ জোয়ারিয়ানলা ইউনিয়ন পরিষদ হলের, রামু উপজেলা, কক্সবাজার। সমষ্টি নং ১০০০০

যতদূর সম্ভব বর্তমান উপস্থিতিতে উপজেলার শহর (নন-ডিউমিনিশিয়াল) অধাপটিকরণ প্রকল্প ও বৈশিষ্ট্য অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়িং) প্রকল্পের আওতায় পৌরসভা/উপজেলা/ইউনিয়ন ও এমটি সংশ্লিষ্টতুলক প্রকল্পে যুক্তকর্ম সমন্বয়ে সম্পন্ন হয়েছে।

স্বাক্ষর:   
তারিখ: ২০/৯/২৪



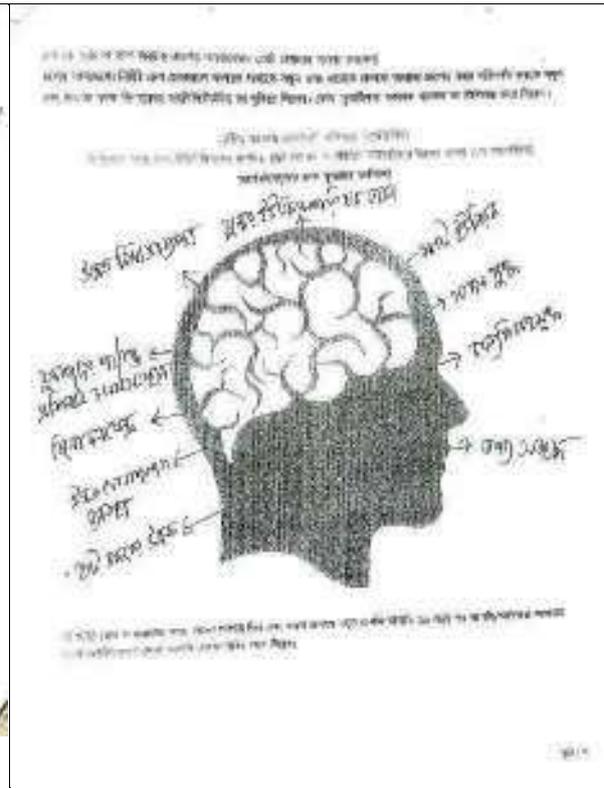



শেখ হাসিনা সরকার  
স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়  
আইসিআরসিআর  
সংস্করণ: ২০১৭

তারিখ: ২০/১১/২০১৮

ক্র.সং.	বিবরণ	সংখ্যা	মোট
০১	মুসলিম	১৭	১৭
০২	হিন্দু	১১	১১
০৩	খ্রিস্টান	১০	১০
০৪	অন্যান্য	১২	১২
০৫	মোট	৫০	৫০

১. মুসলিম জনসংখ্যা: ১৭ জন।  
২. হিন্দু জনসংখ্যা: ১১ জন।  
৩. খ্রিস্টান জনসংখ্যা: ১০ জন।  
৪. অন্যান্য জনসংখ্যা: ১২ জন।



শেখ হাসিনা সরকার  
স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়  
আইসিআরসিআর  
সংস্করণ: ২০১৭

তারিখ: ২০/১১/২০১৮

ক্র.সং.	বিবরণ	সংখ্যা	মোট
০১	মুসলিম	১৭	১৭
০২	হিন্দু	১১	১১
০৩	খ্রিস্টান	১০	১০
০৪	অন্যান্য	১২	১২
০৫	মোট	৫০	৫০

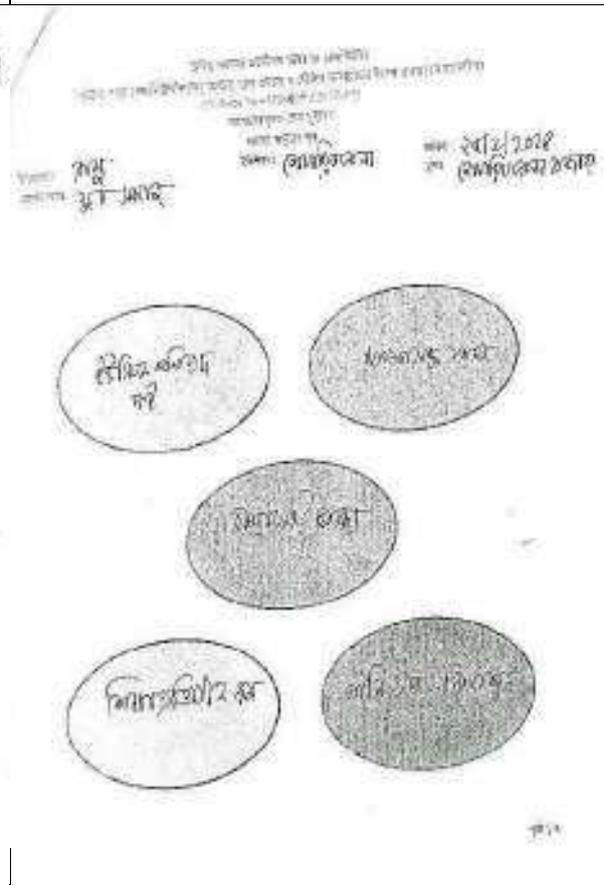






Figure A-19: PRA at Joarianala Union (Youth Society)

## 21. PRA at Rajarkul Woman Society.

**Date:** 10.03.2024

**Union Name:** Rajarkul

**Stakeholders:** Different aged women and representatives.

### Key Observations:

**Infrastructure:** A community evaluation of Rajarkul Union has highlighted the community's daily dependence on buildings and infrastructure, along with the related challenges. The community is significantly affected by the area's subpar infrastructure. Poorly maintained or dirt roads hinder connectivity and mobility, impacting daily commuting, agricultural activities, and access to essential services like healthcare. The limited number of mosques and mandirs leads to overcrowding during prayers and events. Concurrently, the scarcity of educational facilities restricts children and young adults' access to quality education. These deficiencies collectively obstruct the community's potential growth and overall prosperity. The agricultural field lacks proper water control structures and irrigation infrastructure. As a result, crops do not receive an adequate water supply, and the fertile land's potential remains underutilized due to low water supply. Despite being a common occurrence in the dry seasons in the North Bengal region, no significant steps have been taken to mitigate this water scarcity.

**Environment:** The environment of Ramu is abundant with trees and greenery. However, Rajarkul Union faces significant environmental challenges due to frequent waterlogging. Standing water not only complicates daily life but also intensifies other environmental problems. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil deterioration, and agricultural field degradation. It also provides breeding grounds for mosquitoes and other insects, increasing the community's risk of vector-borne diseases. Extended flooding can damage roads and structures, escalating maintenance and repair costs. Comprehensive plans for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are needed to address these environmental issues, alleviate the impacts of waterlogging, and encourage eco-friendly practices across the union. Lack of waste dumping facility is making the area dirty. Tourist spots are losing their attraction.

**Waste Management:** While there hasn't been any significant mention of a waste management system, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for fluid vehicle-based transport, which in turn impacts business, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents recognize the need for constructing new roadways and repairing existing ones. Also due to weak transport system design, traffic jam is very acute in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Rajarkul Union, Ramu, play a vital role in enhancing the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the community's diverse needs. However, due to their insufficiency, a community facility fails to serve its people, as voiced by the stakeholders and residents of the union. The religious community is constrained by the

poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. The absence of healthcare facilities, public spaces, and open areas further limits communal interaction among its people. Also, people are deprived of the chance to meet up with the leaders and share their experiences.

### Observations and Insights

- Unemployment is the reason behind poverty of people.
- Residence problem is very acute.
- Appointment of good doctor will increase people's trust on treatment system.
- Strengthening Security and Law Enforcement.

*Table A-20: Problems and Recommendation for Rajarkul Union (Woman Society)*

Problems	Recommendation
❖ Security problem exists.	❖ Requires administrative influence for law enforcement.
❖ Stealing and robbery has increased.	❖ Lack of police force and police station.
❖ Lack of treatment facility.	❖ To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
❖ Lack of ethical rights.	❖ To increase efficiency of the court and security force.
❖ Lack of help to the disaster affected people.	❖ Arrangement of proper relief material for the affected people.
❖ There is lack of latrine in houses.	❖ Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
❖ Here are some landless people.	❖ To arrange housings and shelter for the landless people.
❖ Youth society is convicted with drug addiction.	❖ Security and law enforcement is necessary.
❖ Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	❖ To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
❖ There is no headquarter building for the union parishad.	❖ To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
❖ Lack of vocational training facility.	❖ To establish practical and vocational training institute.
❖ Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	❖ To successfully construct water extraction and discharging facility.
❖ Attack of wild animal especially wild elephants.	❖ To provide protection boundary and protection wall nearby he wild habitat areas.
❖ Lack of child birth centers.	❖ To increase capacity of the clinics and child birth facility.
❖ Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	❖ To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
❖ Handmade industry needs to be improved.	❖ To promote handmade industry and provide training for expertise.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রাঙ্গণ ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সশেষিত)”

বিষয়: ব্রাহ্মপুত্র ইউনিয়নের স্থান সরকারের সাথে অংশগ্রহণকারী গ্রামীণ সড়িকা (PRA) লেনদেন  
তারিখ: ২০/৭/২০১৪ স্থান: ব্রাহ্মপুত্র ইউনিয়ন পরিষদ হাট, বাউ, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সকাল ১০:০০

উপস্থিতি প্রতিনিধি

ক্রমিক নং	ধরন	সংখ্যা/মিটার	লেন	সেবারিন নম্বর	স্বাক্ষর
০১	সিমা সড়ক	৩২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০২	সিমা সড়ক	২২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৩	সিমা সড়ক	৪২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৪	সিমা সড়ক	৪২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৫	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৬	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৭	সিমা সড়ক	৭২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৮	সিমা সড়ক	৪২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
০৯	সিমা সড়ক	২২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১০	সিমা সড়ক	২২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি

SHELTECH

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রাঙ্গণ ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সশেষিত)”

বিষয়: ব্রাহ্মপুত্র ইউনিয়নের স্থান সরকারের সাথে অংশগ্রহণকারী গ্রামীণ সড়িকা (PRA) লেনদেন  
তারিখ: ২০/৭/২০১৪ স্থান: ব্রাহ্মপুত্র ইউনিয়ন পরিষদ হাট, বাউ, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সকাল ১০:০০

উপস্থিতি প্রতিনিধি

ক্রমিক নং	ধরন	সংখ্যা/মিটার	লেন	সেবারিন নম্বর	স্বাক্ষর
১১	সিমা সড়ক	৭২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১২	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৩	সিমা সড়ক	৪২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৪	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৫	সিমা সড়ক	৭২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৬	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৭	সিমা সড়ক	২২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৮	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
১৯	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি
২০	সিমা সড়ক	৬২২ গার্ড	শ্রমী	-	শ্রী রাস্মি

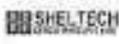
SHELTECH

  
**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 "উপজেলা পরে (কা-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রধান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন একক (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয় রাঙ্গামাড়া ইউনিয়নের কুব গড়রের নামে অংশেছাড়াইক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) লেন্স  
 তারিখ ১০/০৫/২০১৭ স্থান রাঙ্গামাড়া ইউনিয়ন পরিষদ কার্যালয়, রাস, উপজেলা, কক্সবাজার সমস্যা নম্বর ১০১০০

স্বাক্ষরকারী স্বাক্ষর করে উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মসি-সিবিআম) মাস্টার প্ল্যান প্রসারণ ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন  
 প্রকল্প (১ম সংশোধিত) প্রকল্পের আওতায় অত্র পঃ-ইউন/উপজেলা/ইউনিয়ন এ একটি অংশেছাড়াইক সড়িকা কুবগড়র কব্দমাংশে  
 সহকারী সড়িকা প্রকল্প

স্বাক্ষর  
 তারিখ

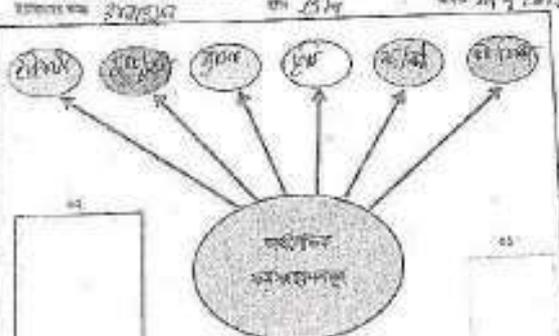
  
 10-05-2017




৪৪

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা পরে (কা-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রধান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন একক (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয় রাঙ্গামাড়া ইউনিয়নের কুব গড়রের নামে অংশেছাড়াইক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) লেন্স  
 তারিখ ১০/০৫/২০১৭ স্থান রাঙ্গামাড়া ইউনিয়ন পরিষদ কার্যালয়, রাস, উপজেলা, কক্সবাজার

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা পরে (কা-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রধান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন একক (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয় রাঙ্গামাড়া ইউনিয়নের কুব গড়রের নামে অংশেছাড়াইক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) লেন্স  
 তারিখ ১০/০৫/২০১৭ স্থান রাঙ্গামাড়া ইউনিয়ন পরিষদ কার্যালয়, রাস, উপজেলা, কক্সবাজার



৪৫

৪৫

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
 "উপজেলা পরে (কা-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রধান ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন একক (১ম সংশোধিত)"  
 বিষয় রাঙ্গামাড়া ইউনিয়নের কুব গড়রের নামে অংশেছাড়াইক গ্রামীণ সড়িকা (PRA) লেন্স  
 তারিখ ১০/০৫/২০১৭ স্থান রাঙ্গামাড়া ইউনিয়ন পরিষদ কার্যালয়, রাস, উপজেলা, কক্সবাজার

ক্র.সং.	নাম
১	রাঙ্গামাড়া
২	রাঙ্গামাড়া
৩	রাঙ্গামাড়া
৪	রাঙ্গামাড়া
৫	রাঙ্গামাড়া
৬	রাঙ্গামাড়া
৭	রাঙ্গামাড়া
৮	রাঙ্গামাড়া
৯	রাঙ্গামাড়া
১০	রাঙ্গামাড়া
১১	রাঙ্গামাড়া
১২	রাঙ্গামাড়া
১৩	রাঙ্গামাড়া
১৪	রাঙ্গামাড়া
১৫	রাঙ্গামাড়া
১৬	রাঙ্গামাড়া
১৭	রাঙ্গামাড়া
১৮	রাঙ্গামাড়া
১৯	রাঙ্গামাড়া
২০	রাঙ্গামাড়া
২১	রাঙ্গামাড়া
২২	রাঙ্গামাড়া
২৩	রাঙ্গামাড়া
২৪	রাঙ্গামাড়া
২৫	রাঙ্গামাড়া
২৬	রাঙ্গামাড়া
২৭	রাঙ্গামাড়া
২৮	রাঙ্গামাড়া
২৯	রাঙ্গামাড়া
৩০	রাঙ্গামাড়া





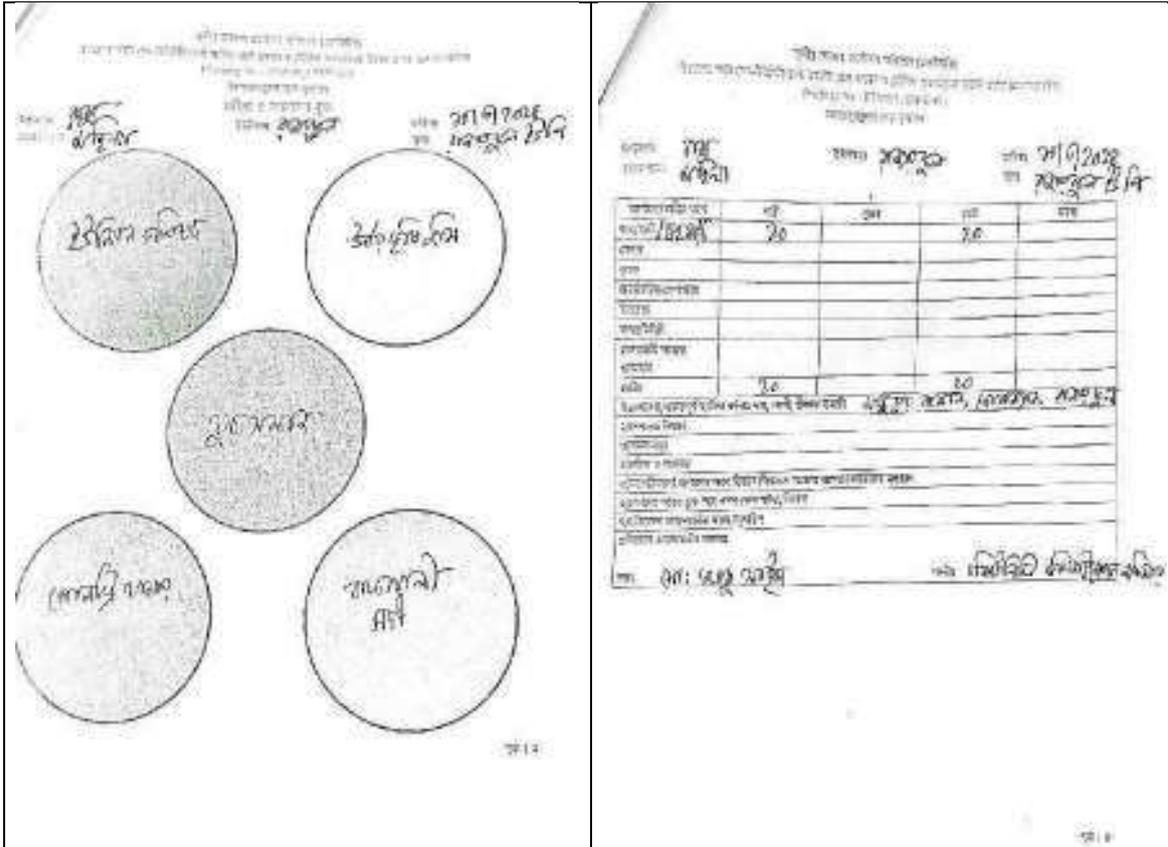




Figure A-20: PRA at Rajarkul Union (Woman Society)

## 22. PRA at Dakshin Mithachhari Woman Society.

**Date:** 18.03.2024

**Union Name:** Dakshin Mithachhari

**Stakeholders:** Different aged women and representatives.

### Key Observations:

**Infrastructure:** A community evaluation of Dakshin Mithachhari Union has highlighted the community's daily dependence on buildings and infrastructure, along with the related challenges. Poorly maintained or dirt roads hinder connectivity and mobility, impacting daily commuting, agricultural activities, and access to essential services like healthcare. These deficiencies collectively obstruct the community's potential growth and overall prosperity. Despite being a common occurrence in the dry seasons in the North Bengal region, no significant steps have been taken to mitigate this water scarcity.

**Environment:** The environment of Ramu is abundant with trees and greenery. However, Dakshin Mithachhari Union faces significant environmental challenges due to frequent waterlogging. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil deterioration, and agricultural field degradation. Comprehensive plans for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are needed to address these environmental issues, alleviate the impacts of waterlogging, and encourage eco-friendly practices across the union. Lack of waste dumping facility is making the area dirty. Tourist spots are losing their attraction.

**Waste Management:** While there hasn't been any significant mention of a waste management system, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for fluid vehicle-based transport, which in turn impacts business, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents recognize the need for constructing new roadways and repairing existing ones. Also due to weak transport system design, traffic jam is very acute in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Dakshin Mithachhari Union, Ramu, play a vital role in enhancing the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the community's diverse needs. However, due to their insufficiency, a community facility fails to serve its people, as voiced by the stakeholders and residents of the union. The religious community is constrained by the poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people.

### Observations and Insights

- Lack electricity makes people suffer due to scorching heat of summer.
- Life standard will increase with the development of the infrastructure.
- River erosion is destroying lots of riverside houses.
- Health problem arising by drinking polluted water from contaminated sources.

Table A-21: Problems and Recommendation for Dakshin Mithachhari Union

Problems	Recommendation
❖ Security problem exists.	❖ Requires administrative influence for law enforcement.
❖ Stealing and robbery has increased.	❖ Lack of police force and police station.
❖ Lack of treatment facility.	❖ To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
❖ Lack of ethical rights.	❖ To increase efficiency of the court and security force.
❖ Lack of help to the disaster affected people.	❖ Arrangement of proper relief material for the affected people.
❖ There is lack of latrine in houses.	❖ Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
❖ Youth society is convicted with drug addiction.	❖ Security and law enforcement is necessary.
❖ Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	❖ To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
❖ There is no headquarter building for the union parishad.	❖ To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
❖ Lack of vocational training facility.	❖ To establish practical and vocational training institute.
❖ Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	❖ To successfully construct water extraction and discharging facility.
❖ Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	❖ To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
❖ Roads built over the mountains are in a very risky condition.	❖ To reconstruct the roads very carefully to make safety ensured travelling.
❖ Low paid employments.	❖ The workers need to be paid with full and satisfactory salary.
❖ Load shedding occurs very often.	❖ To ensure usage of solar energy. For that proper technology needs to be imported. This will reduce the usage of unnecessary electricity.
❖ There is no spot for entertainment.	❖ Either entertainment spot, open field, open green spaces is required to build or smooth transportation system to other tourist spots of Ramu union is to be ensured.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও যৌক্তিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)”

বিষয়: দক্ষিণ জিওগ্রাফি ইউনিয়নের স্থান সমন্বয়ের সাথে অন্তর্ভুক্তকৃত গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) সেশন

তারিখ: ০৫/০৬/২০২৪ স্থান: ১২২ ৩৮৩ ইউনিয়ন: পশ্চিম হাফলু, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: ১০:০০

উপস্থিতি বসিন্দা

ক্রমিক নং	নাম	স্বাক্ষর/খতিয়ান	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	যাকর
১	আব্দুল্লাহ	১২২ ৩৮৩	লব্ধ	-	স্বাক্ষর
২	ফিরদাউস	৮	গৃহিনী	-	বিএ
৬	মিজানুর রহমান	৮	গৃহিনী	-	মি.বি
৪	নিমাইয়া	৮	গৃহিনী	-	মি.বি
৫	নাজমা	৮	লব্ধ	-	স্বাক্ষর
৬	রুসা	৮	লব্ধ	-	স্বাক্ষর
৭	আব্দুল	৮	গৃহিনী	-	স্বাক্ষর
৮	আব্দুল	৮	লব্ধ	-	স্বাক্ষর
৯	মাবিনা	৮	গৃহিনী	-	স্বাক্ষর
১০	আব্দুল	৮	গৃহিনী	-	স্বাক্ষর

SHELTECH

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা এলাকা ও যৌক্তিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)”

বিষয়: দক্ষিণ জিওগ্রাফি ইউনিয়নের স্থান সমন্বয়ের সাথে অন্তর্ভুক্তকৃত গ্রামীণ সমীক্ষা (PRA) সেশন

তারিখ: ০৫/০৬/২০২৪ স্থান: ১২২ ৩৮৩ ইউনিয়ন: পশ্চিম হাফলু, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: ১০:০০

উপস্থিতি বসিন্দা

ক্রমিক নং	নাম	স্বাক্ষর/খতিয়ান	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	যাকর
১১	সুফিয়া	১২২ ৩৮৩	গৃহিনী	-	স্বাক্ষর
১২	আব্দুল আল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর/স্বাক্ষর
১৩	ফিরদাউস	৮	৮	-	দিনদার স্বাক্ষর
১৪	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর/স্বাক্ষর
১৫	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর
১৬	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর
১৭	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর
১৮	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর
১৯	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর
২০	আব্দুল আজিজ	৮	৮	-	স্বাক্ষর

SHELTECH



স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

"উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবতীর্ণকরণে উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশেবিট)"

বিষয়: দক্ষিণ ক্রিয়া ইউনিয়নের দুই সমাধের নগর অংশগ্রহণমূলক প্রাথমিক পরীক্ষা (PRA) রিপোর্ট

তারিখ: ২৫/৭/২০১৬ সন: ১২২/৩৮৬ ইউনিয়ন পরিষদ হলদেহা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার | পত্রিকার নম্বর: ১০১০০

স্বাক্ষরকারী ব্যক্তি বর্ণিত উপস্থিতিতে উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ হলো:

স্বাক্ষর:

স্বাক্ষর:





স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবতীর্ণকরণে উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট)

সমাধাংশের নামসমূহ

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ

ইউনিয়ন পরিষদ হলদেহা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার | তারিখ: ২৫/৭/২০১৬

ক্রমিক নং	সমাধাংশের নাম
১	সমাধাংশের নাম
২	সমাধাংশের নাম
৩	সমাধাংশের নাম
৪	সমাধাংশের নাম
৫	সমাধাংশের নাম
৬	সমাধাংশের নাম
৭	সমাধাংশের নাম
৮	সমাধাংশের নাম
৯	সমাধাংশের নাম
১০	সমাধাংশের নাম
১১	সমাধাংশের নাম
১২	সমাধাংশের নাম
১৩	সমাধাংশের নাম
১৪	সমাধাংশের নাম
১৫	সমাধাংশের নাম
১৬	সমাধাংশের নাম
১৭	সমাধাংশের নাম
১৮	সমাধাংশের নাম
১৯	সমাধাংশের নাম
২০	সমাধাংশের নাম

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বৈশিষ্ট্য অবতীর্ণকরণে উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট)

সমাধাংশের নামসমূহ

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ

ইউনিয়ন পরিষদ হলদেহা, রামু, উপজেলা, কক্সবাজার | তারিখ: ২৫/৭/২০১৬

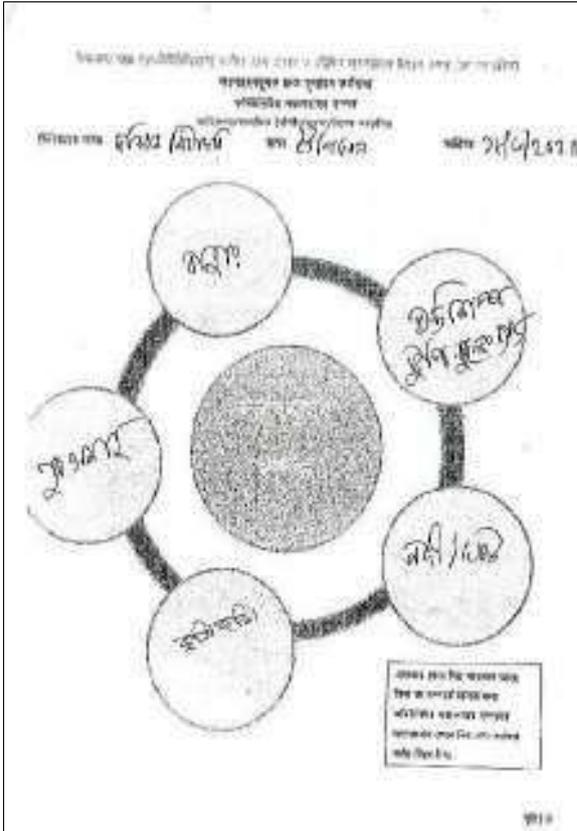
ক্রমিক নং	সমাধাংশের নাম	আয়তন (বর্গ ফুট)	আয়তন (বর্গ মিটার)
১	সমাধাংশের নাম	২৫	২৫
২	সমাধাংশের নাম	২৫	২৫
৩	সমাধাংশের নাম	২০	২০
৪	সমাধাংশের নাম	০৬	০৬
৫	সমাধাংশের নাম	০৬	০৬

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টার প্ল্যান প্রকল্পের উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সেশে-বিট) পরিকল্পনায় আওতাধারিত দুই পাবনা-১/উপজেলা/উইউনিয়ন ও একটি অংশগ্রহণমূলক মনুত মুহাম্মাদন কর্তৃক প্রণয়িত সমাধাংশের নামসমূহ



স্বাস্থ্য সেবা প্রতিষ্ঠানের একটি উন্নয়ন পরিকল্পনা হিসেবে এবং জনসংগঠন কার্যক্রমের মাধ্যমে জনসংগঠন কার্যক্রম পরিচালনা করা হবে।

সংগঠন কার্যক্রমের মাধ্যমে জনসংগঠন কার্যক্রম পরিচালনা করা হবে।

তারিখ: ২৪/১১/১৯

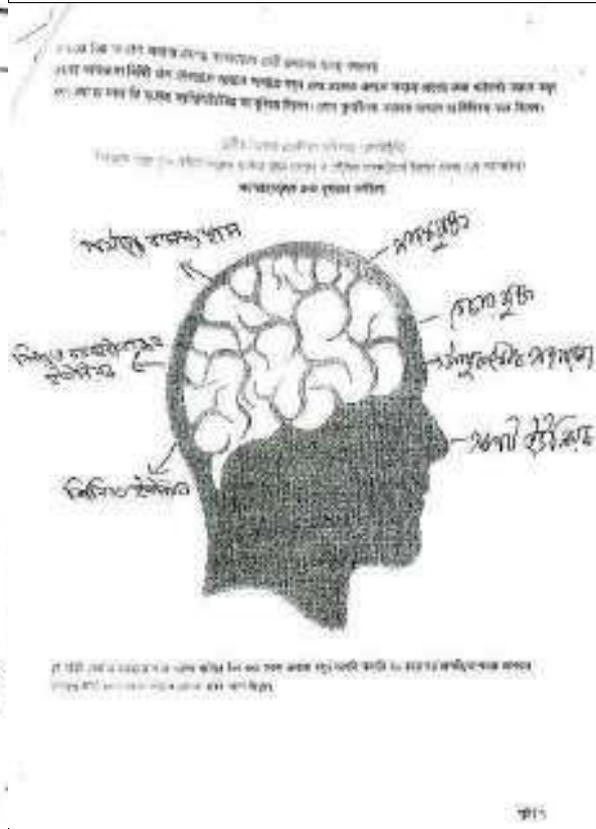
ক্রমিক নং	বিবরণ	সংখ্যা	তারিখ	অন্যান্য বিবরণ	অন্য বিবরণ
১	স্বাস্থ্য সেবা	✓			
২	উচ্চমানের স্বাস্থ্য সেবা	✓			
৩	স্বাস্থ্য সেবা	✓			
৪	স্বাস্থ্য সেবা	✓			
৫	স্বাস্থ্য সেবা	✓			

স্বাস্থ্য সেবা প্রতিষ্ঠানের একটি উন্নয়ন পরিকল্পনা হিসেবে এবং জনসংগঠন কার্যক্রমের মাধ্যমে জনসংগঠন কার্যক্রম পরিচালনা করা হবে।

সংগঠন কার্যক্রমের মাধ্যমে জনসংগঠন কার্যক্রম পরিচালনা করা হবে।

তারিখ: ২৪/১১/১৯

ক্রমিক নং	বিবরণ	সংখ্যা	তারিখ
১	স্বাস্থ্য সেবা	১০	১১-১২
২	উচ্চমানের স্বাস্থ্য সেবা	১০	১১-১২
৩	স্বাস্থ্য সেবা	১০	১১-১২
৪	স্বাস্থ্য সেবা	১০	১১-১২
৫	স্বাস্থ্য সেবা	১০	১১-১২



শিল্প কারখানা নির্মাণ পরিকল্পনা  
নিম্নলিখিত স্থান নির্ধারণের ক্ষেত্রে স্থানীয় বাসিন্দাদের মতামত সংগ্রহ করা হয়েছে।  
(Form No. - 1/2018/2018.1.1)  
সমসংস্করণ করা হয়েছে।  
তারিখ: ১০/১১/১৮

ক্র. নং	বিষয়	মতামত	স্বাক্ষর	স্বাক্ষর/তারিখ
১/১৮	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
২/১৮	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৩/১৮	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			

শিল্প কারখানা নির্মাণ পরিকল্পনা  
নিম্নলিখিত স্থান নির্ধারণের ক্ষেত্রে স্থানীয় বাসিন্দাদের মতামত সংগ্রহ করা হয়েছে।  
(Form No. - 1/2018/2018.1.1)  
সমসংস্করণ করা হয়েছে।  
তারিখ: ১০/১১/১৮

স্বাক্ষর: [Signature]  
তারিখ: ১০/১১/১৮

শিল্প কারখানা নির্মাণ পরিকল্পনা  
নিম্নলিখিত স্থান নির্ধারণের ক্ষেত্রে স্থানীয় বাসিন্দাদের মতামত সংগ্রহ করা হয়েছে।  
(Form No. - 1/2018/2018.1.1)  
সমসংস্করণ করা হয়েছে।  
তারিখ: ১০/১১/১৮

স্বাক্ষর: [Signature]  
তারিখ: ১০/১১/১৮

শিল্প কারখানা নির্মাণ পরিকল্পনা  
নিম্নলিখিত স্থান নির্ধারণের ক্ষেত্রে স্থানীয় বাসিন্দাদের মতামত সংগ্রহ করা হয়েছে।  
(Form No. - 1/2018/2018.1.1)  
সমসংস্করণ করা হয়েছে।  
তারিখ: ১০/১১/১৮

স্বাক্ষর: [Signature]  
তারিখ: ১০/১১/১৮

ক্র. নং	বিষয়	মতামত	স্বাক্ষর	তারিখ
১	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
২	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৩	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৪	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৫	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৬	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৭	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৮	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
৯	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			
১০	শিল্প কারখানা নির্মাণের স্থান			

স্বাক্ষর: [Signature]  
তারিখ: ১০/১১/১৮

স্বাক্ষর: [Signature]  
তারিখ: ১০/১১/১৮



Figure A-21: PRA at Dakshin Mithachhari Union (Woman Society)

### 23. PRA at Garjania Woman Society.

**Date:** 12.03.2024

**Union Name:** Garjania

**Stakeholders:** Different aged women and representatives.

#### **Key Observations:**

**Infrastructure:** A community assessment of Garjania Union has underscored the community's daily reliance on buildings and infrastructure, along with the associated challenges. The community is significantly impacted by the area's subpar infrastructure. Poorly maintained or unmetalled roads obstruct connectivity and movement, affecting daily travel, farming activities, and access to vital services like healthcare. These shortcomings collectively hinder the community's potential development and overall well-being. Despite the frequent occurrence of water scarcity in the dry seasons in the North Bengal region, no significant initiatives have been undertaken to address this issue.

**Environment:** The environment of Ramu is rich in trees and greenery. However, Garjania Union is grappling with substantial environmental issues due to regular waterlogging. Stagnant water not only disrupts daily life but also exacerbates other environmental problems. Waterlogging results in decreased crop yields, soil degradation, and deterioration of agricultural fields. Comprehensive strategies for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are required to tackle these environmental issues, mitigate the effects of waterlogging, and promote environmentally friendly practices throughout the union. The absence of waste disposal facilities is contributing to the area's uncleanness. Tourist attractions are losing their appeal.

**Waste Management:** Although there hasn't been any significant reference to a waste management system, the considerable amount of waterlogging could potentially result in a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is undermined due to its weak infrastructure. Road infrastructure is essential for smooth vehicle-based transport, which subsequently affects commerce, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly lagging as it continues to show signs of regression. However, the community residents acknowledge the necessity for building new roads and repairing existing ones. Also, due to poor transport system design, traffic congestion is severe in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Garjania Union, Ramu, are crucial in improving the living standards and overall health of the local population. These facilities offer a broad range of amenities and services to meet the community's varied needs. However, due to their inadequacy, a community facility fails to serve its people, as expressed by the stakeholders and residents of the union. The religious community is restricted by the poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are insufficient to accommodate a large congregation. The absence of healthcare facilities, public spaces, and open areas further restricts communal interaction among its people.

## Observations and Insights

- Employment sectors requires a reach to the remote area.
- Requires education.
- Treatment facility is insufficient.

*Table A-22: Problems and Recommendation for Garjania Union (Woman Society)*

Problems	Recommendation
❖ Security problem exists.	❖ Requires administrative influence for law enforcement.
❖ Stealing and robbery has increased.	❖ Lack of police force and police station.
❖ Lack of treatment facility.	❖ To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
❖ Lack of ethical rights.	❖ To increase efficiency of the court and security force.
❖ Lack of help to the disaster affected people.	❖ Arrangement of proper relief material for the affected people.
❖ There is lack of latrine in houses.	❖ Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
❖ Youth society is convicted with drug addiction.	❖ Security and law enforcement is necessary.
❖ Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	❖ To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
❖ There is no headquarter building for the union parishad.	❖ To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
❖ Lack of vocational training facility.	❖ To establish practical and vocational training institute.
❖ Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	❖ To successfully construct water extraction and discharging facility.
❖ Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	❖ To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
❖ Roads built over the mountains are in a very risky condition.	❖ To reconstruct the roads very carefully to make safety ensured travelling.
❖ Low paid employments.	❖ The workers need to be paid with full and satisfactory salary.
❖ Load shedding occurs very often.	❖ To ensure usage of solar energy. For that proper technology needs to be imported. This will reduce the usage of unnecessary electricity.
❖ There is no spot for entertainment.	❖ Either entertainment spot, open field, open green spaces is required to build or smooth transportation system to other tourist spots of Ramu union is to be ensured.
❖ No planning regarding the poverty group and extremely poor woman.	❖ The poor, unemployed woman should be brought under special allowances and services.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (সহ-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও বৈশিষ্ট্য অধিকাংশে উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়ারিং)”

বিষয়: সর্বসিমা উপস্থিত  
ইউনিয়নের স্থান-সম্বন্ধে লিখিত অংশস্বত্বসূচক গ্রামীণ সীমিকা (PRA) সেল

তারিখ: ২৫/৩/২০২৪ স্থান: সর্বসিমা ইউনিয়ন পরিষদ: হাট, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সন্ধ্যা ১০:৩০

উপস্থিতি স্থানিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংখ্যা/ভিত্তিক	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১)	ইনস্পেক্টর জেনারেল	২২, জমার	পুলিশ	-	কেন্দ্রীয় অফিস
২)	সহকারী	৫২, জমার	“	-	হাসিম
৩)	সহকারী	৫২, জমার	“	-	বাফিক
৪)	সিভিল ইঞ্জিনিয়ার	৬-২১ জমার	“	-	সেউলিয়া
৫)	সহকারী	৫২, জমার	“	-	হেড
৬)	সহকারী	৬-২১ জমার	“	-	পুলিশ
৭)	সেউলিয়া জমার	২	“	-	সেউলিয়া জমার
৮)	হেড	২	“	-	হেড
৯)	পুলিশ	২	“	-	ইনস্পেক্টর জেনারেল
১০)	কেন্দ্রীয় অফিস	২	“	-	কেন্দ্রীয় অফিস

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
“উপজেলা শহর (সহ-মিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রদান ও বৈশিষ্ট্য অধিকাংশে উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্বেয়ারিং)”

বিষয়: সর্বসিমা উপস্থিত  
ইউনিয়নের স্থান-সম্বন্ধে লিখিত অংশস্বত্বসূচক গ্রামীণ সীমিকা (PRA) সেল

তারিখ: ২৫/৩/২০২৪ স্থান: সর্বসিমা ইউনিয়ন পরিষদ: হাট, উপজেলা, কক্সবাজার, সময়: সন্ধ্যা ১০:৩০

উপস্থিতি স্থানিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংখ্যা/ভিত্তিক	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	স্বাক্ষর
১)	সেউলিয়া জমার	৭	পুলিশ	-	সেউলিয়া জমার
২)	সহকারী জমার	৫	-	-	সহকারী জমার
৩)	ইনস্পেক্টর জেনারেল	২	-	-	ইনস্পেক্টর জেনারেল
৪)	সহকারী জমার	২	-	-	সহকারী জমার
৫)	সহকারী জমার	২	-	-	সহকারী জমার
৬)	সহকারী জমার	২	-	-	সহকারী জমার
৭)	সেউলিয়া জমার	৬	পুলিশ	-	সেউলিয়া জমার
৮)	সহকারী	৬	“	-	সহকারী
৯)	সহকারী	৬	“	-	সহকারী
১০)	সহকারী	২	“	-	সহকারী









*Figure A-22: PRA at Garjania Union (Woman Society)*

## 24. PRA at Rashid Nagar Union Woman and Children Society.

**Date:** 20.03.2024

**Union Name:** Rashid Nagar

**Stakeholders:** Different aged women and representatives.

### Key Observations:

**Infrastructure:** A community analysis of Rashid Nagar Union has highlighted the community's daily dependence on buildings and infrastructure, along with the related challenges. The community is significantly affected by the area's substandard infrastructure. Poorly maintained or dirt roads hinder connectivity and mobility, impacting daily commuting, farming activities, and access to essential services like healthcare. These deficiencies collectively hinder the community's potential growth and overall prosperity. Despite the frequent occurrence of water scarcity in the dry seasons in the North Bengal region, no significant measures have been implemented to address this issue.

**Environment:** Stagnant water not only disrupts daily life but also exacerbates other environmental problems. Waterlogging leads to reduced crop yields, soil degradation, and deterioration of agricultural fields. Comprehensive plans for land tenure, drainage systems, and community awareness campaigns are needed to address these environmental issues, mitigate the impacts of waterlogging, and promote environmentally friendly practices across the union.

**Waste Management:** Although there hasn't been any significant mention of a waste management system, the notable amount of waterlogging could potentially lead to a disorganized waste disposal system.

**Transportation:** The transportation system is compromised due to its fragile infrastructure. Road infrastructure is crucial for fluid vehicle-based transport, which in turn impacts business, trade, and the development index. From this perspective, the union is significantly behind as it still exhibits signs of regression. However, the community residents recognize the need for constructing new roadways and repairing existing ones. Also, due to poor transport system design, traffic congestion is severe in the bazar area.

**Community Facilities:** Community facilities in Rashidnagar Union, Ramu, play a vital role in enhancing the living standards and overall well-being of the local population. These facilities provide a wide range of amenities and services to cater to the community's diverse needs. However, due to their insufficiency, a community facility fails to serve its people, as voiced by the stakeholders and residents of the union. The religious community is constrained by the poor structural condition of mosques and other places of worship. The structures are inadequate to accommodate a large number of people. The absence of healthcare facilities, public spaces, and open areas further limits communal interaction among its people.

### Observations and Insights

- There's a need for employment sectors to extend their reach to remote areas.
- Education is required.
- The treatment facilities are inadequate.
- Requirement of security and law enforcement has been realized from the fear of people.

Table A-23: Problems and Recommendation for Rashid Nagar Union

Problems	Recommendation
❖ Security problem exists.	❖ Requires administrative influence for law enforcement.
❖ Stealing and robbery has increased.	❖ Lack of police force and police station.
❖ Lack of treatment facility.	❖ To establish community clinic and pharmacy with adequate supply of medicine.
❖ Lack of ethical rights.	❖ To increase efficiency of the court and security force.
❖ Lack of help to the disaster affected people.	❖ Arrangement of proper relief material for the affected people.
❖ There is lack of latrine in houses.	❖ Construction of proper latrines and healthy sanitation system for the community.
❖ Youth society is convicted with drug addiction.	❖ Security and law enforcement is necessary.
❖ Literacy rate is lower than usual and also educational opportunity has also reduced.	❖ To build new schools, colleges with standard education facility, good quality and qualified teachers.
❖ There is no headquarter building for the union parishad.	❖ To construct a union parishad building where all the administrative decisions and works will take place. It is highly important for a planned decision-making process and policy making.
❖ Lack of vocational training facility.	❖ To establish practical and vocational training institute.
❖ Scarcity of water, water extraction facility and drainage facility.	❖ To successfully construct water extraction and discharging facility.
❖ Flash flood occurs and water gets stuck for a long time due to dysfunctional drainage system.	❖ To take necessary precautions, emergency shelter and fix the entire drainage facility of the region.
❖ Roads built over the mountains are in a very risky condition.	❖ To reconstruct the roads very carefully to make safety ensured travelling.
❖ Low paid employments.	❖ The workers need to be paid with full and satisfactory salary.
❖ Load shedding occurs very often.	❖ To ensure usage of solar energy. For that proper technology needs to be imported. This will reduce the usage of unnecessary electricity.
❖ There is no spot for entertainment.	❖ Either entertainment spot, open field, open green spaces is required to build or smooth transportation system to other tourist spots of Ramu union is to be ensured.
❖ No planning regarding the poverty group and extremely poor woman.	❖ The poor, unemployed woman should be brought under special allowances and services.

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-ইউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রধান ও বৌদ্ধিক অকরতায়ো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
নিস্য: ৩১/১২/২৪ ইউনিসিপ্যাল শহর সঞ্চালনের নতুন আশ্রয়স্থলক প্রাথমিক পরীক্ষা (PRA) রিপোর্ট  
তারিখ: ২০/০২/২৪ স্থান: ৩১/১২/২৪ ইউনিসিপ্যাল শহর হোল্ডিং, বাহু, উপজেলা, ককরাছাড়া, সনহা: নতুন ১০০০০  
উপস্থিতি স্থানিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থাপক	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	ঘর
০১	আব্দুল হকিম	৯ নং জমার	স্থানিক		হুগু
০২	মিলি জাহাঙ্গীর	৭ নং জমার	"		মিলি
০৩	আমদা ইউসুফ	৫ নং জমার	"		আমদা
০৪	মিলি আফা	৬ নং জমার	"		মিলি
০৫	হাফিজা হকিম	২ নং জমার	"		ইজি
০৬	জামিল	৩ নং জমার	"		ইজি
০৭	আফিয়া ইউসুফ	৫ নং জমার	"		আফিয়া
০৮	মুহাম্মদ	৩ নং জমার	"		মুহাম্মদ
০৯	জামা ইউসুফ	২ নং জমার	"		জামা
১০	আমদা হুগু	৫ নং জমার	"		আমদা

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)  
"উপজেলা শহর (নন-ইউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রধান ও বৌদ্ধিক অকরতায়ো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)"  
নিস্য: ৩১/১২/২৪ ইউনিসিপ্যাল শহর সঞ্চালনের নতুন আশ্রয়স্থলক প্রাথমিক পরীক্ষা (PRA) রিপোর্ট  
তারিখ: ২০/০২/২৪ স্থান: ৩১/১২/২৪ ইউনিসিপ্যাল শহর হোল্ডিং, বাহু, উপজেলা, ককরাছাড়া, সনহা: নতুন ১০০০০  
উপস্থিতি স্থানিকা

ক্রমিক নং	নাম	সংস্থাপক	পেশা	যোগাযোগ নম্বর	ঘর
১১	নুজ্বান	৭ নং জমার	স্থানিক		নুজ্বান
১২	আবিল মিলি	৩ নং জমার	"		আবিল
১৩	হুগু আবদুল	৫ নং জমার	"		হুগু
১৪	নুসানী মিলি	৫ নং জমার	"		নুসানী
১৫	আফিয়া	৫ নং জমার	"		আফিয়া
১৬	মিলি ইউসুফ	৩ নং জমার	"		মিলি
১৭	আফিয়া	২ নং জমার	"		আফিয়া
১৮	আফিয়া	৬ নং জমার	"		আফিয়া
১৯	আমদা ইউসুফ	২ নং জমার	"		আমদা
২০	আফিয়া	২ নং জমার	"		আফিয়া



**স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (LGED)**  
 “উপজেলা শহর (সহ-নিউনিসিপ্যাল) মহাপরিচালনা প্রকল্প ও যৌগিক পরিকল্পনা উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সার্কেলিক)”

বিষয়: রামু উপজেলা ইতিমধ্যে দুই গণায়োগ রাস্তা অংশায়োগের প্রাথমিক তালিকা (PRA) দেখা

তারিখ: ২০১৭/২০১৮ ইং ২০১৭/২০১৮ ইতিমধ্যে পরিচালিত হয়েছে, বস, উপজেলা, করণাধার

সংখ্যা নং: ১০০০০

স্বাক্ষরকারী: রামু উপজেলা  
 তারিখ: ২০/১১/১৭

স্বাক্ষর: [Signature]  
 ডায়েরি: [Signature]





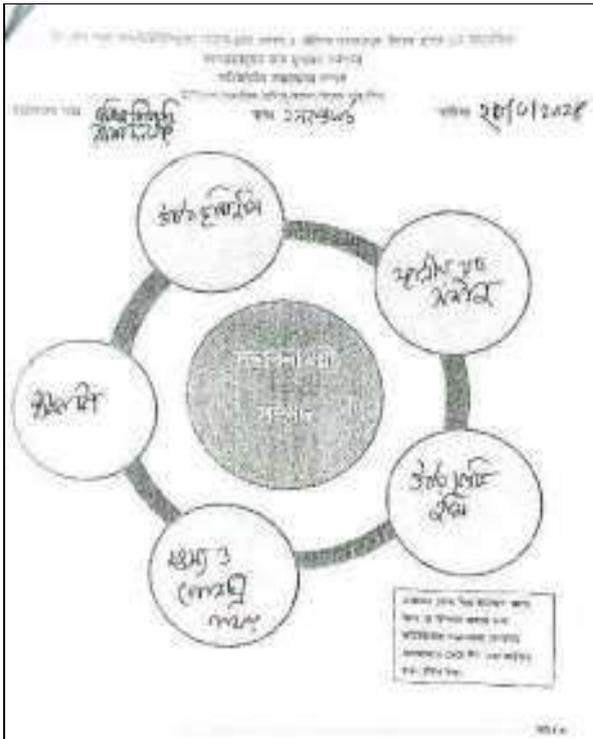
---

স্বাক্ষরকারী: রামু উপজেলা  
 তারিখ: ২০/১১/১৭

ক্রমিক নং	সংখ্যা নং
১	১০০০০
২	১০০০১
৩	১০০০২
৪	১০০০৩
৫	১০০০৪
৬	১০০০৫
৭	১০০০৬
৮	১০০০৭
৯	১০০০৮
১০	১০০০৯
১১	১০০১০
১২	১০০১১
১৩	১০০১২
১৪	১০০১৩
১৫	১০০১৪
১৬	১০০১৫
১৭	১০০১৬
১৮	১০০১৭
১৯	১০০১৮
২০	১০০১৯
২১	১০০২০
২২	১০০২১
২৩	১০০২২
২৪	১০০২৩
২৫	১০০২৪
২৬	১০০২৫
২৭	১০০২৬
২৮	১০০২৭
২৯	১০০২৮
৩০	১০০২৯
৩১	১০০৩০
৩২	১০০৩১
৩৩	১০০৩২
৩৪	১০০৩৩
৩৫	১০০৩৪
৩৬	১০০৩৫
৩৭	১০০৩৬
৩৮	১০০৩৭
৩৯	১০০৩৮
৪০	১০০৩৯
৪১	১০০৪০
৪২	১০০৪১
৪৩	১০০৪২
৪৪	১০০৪৩
৪৫	১০০৪৪
৪৬	১০০৪৫
৪৭	১০০৪৬
৪৮	১০০৪৭
৪৯	১০০৪৮
৫০	১০০৪৯
৫১	১০০৫০
৫২	১০০৫১
৫৩	১০০৫২
৫৪	১০০৫৩
৫৫	১০০৫৪
৫৬	১০০৫৫
৫৭	১০০৫৬
৫৮	১০০৫৭
৫৯	১০০৫৮
৬০	১০০৫৯
৬১	১০০৬০
৬২	১০০৬১
৬৩	১০০৬২
৬৪	১০০৬৩
৬৫	১০০৬৪
৬৬	১০০৬৫
৬৭	১০০৬৬
৬৮	১০০৬৭
৬৯	১০০৬৮
৭০	১০০৬৯
৭১	১০০৭০
৭২	১০০৭১
৭৩	১০০৭২
৭৪	১০০৭৩
৭৫	১০০৭৪
৭৬	১০০৭৫
৭৭	১০০৭৬
৭৮	১০০৭৭
৭৯	১০০৭৮
৮০	১০০৭৯
৮১	১০০৮০
৮২	১০০৮১
৮৩	১০০৮২
৮৪	১০০৮৩
৮৫	১০০৮৪
৮৬	১০০৮৫
৮৭	১০০৮৬
৮৮	১০০৮৭
৮৯	১০০৮৮
৯০	১০০৮৯
৯১	১০০৯০
৯২	১০০৯১
৯৩	১০০৯২
৯৪	১০০৯৩
৯৫	১০০৯৪
৯৬	১০০৯৫
৯৭	১০০৯৬
৯৮	১০০৯৭
৯৯	১০০৯৮
১০০	১০০৯৯

স্বাক্ষরকারী: রামু উপজেলা  
 তারিখ: ২০/১১/১৭

ক্রমিক নং	সংখ্যা নং
১	১০০০০
২	১০০০১
৩	১০০০২
৪	১০০০৩
৫	১০০০৪
৬	১০০০৫
৭	১০০০৬
৮	১০০০৭
৯	১০০০৮
১০	১০০০৯
১১	১০০১০
১২	১০০১১
১৩	১০০১২
১৪	১০০১৩
১৫	১০০১৪
১৬	১০০১৫
১৭	১০০১৬
১৮	১০০১৭
১৯	১০০১৮
২০	১০০১৯
২১	১০০২০
২২	১০০২১
২৩	১০০২২
২৪	১০০২৩
২৫	১০০২৪
২৬	১০০২৫
২৭	১০০২৬
২৮	১০০২৭
২৯	১০০২৮
৩০	১০০২৯
৩১	১০০৩০
৩২	১০০৩১
৩৩	১০০৩২
৩৪	১০০৩৩
৩৫	১০০৩৪
৩৬	১০০৩৫
৩৭	১০০৩৬
৩৮	১০০৩৭
৩৯	১০০৩৮
৪০	১০০৩৯
৪১	১০০৪০
৪২	১০০৪১
৪৩	১০০৪২
৪৪	১০০৪৩
৪৫	১০০৪৪
৪৬	১০০৪৫
৪৭	১০০৪৬
৪৮	১০০৪৭
৪৯	১০০৪৮
৫০	১০০৪৯
৫১	১০০৫০
৫২	১০০৫১
৫৩	১০০৫২
৫৪	১০০৫৩
৫৫	১০০৫৪
৫৬	১০০৫৫
৫৭	১০০৫৬
৫৮	১০০৫৭
৫৯	১০০৫৮
৬০	১০০৫৯
৬১	১০০৬০
৬২	১০০৬১
৬৩	১০০৬২
৬৪	১০০৬৩
৬৫	১০০৬৪
৬৬	১০০৬৫
৬৭	১০০৬৬
৬৮	১০০৬৭
৬৯	১০০৬৮
৭০	১০০৬৯
৭১	১০০৭০
৭২	১০০৭১
৭৩	১০০৭২
৭৪	১০০৭৩
৭৫	১০০৭৪
৭৬	১০০৭৫
৭৭	১০০৭৬
৭৮	১০০৭৭
৭৯	১০০৭৮
৮০	১০০৭৯
৮১	১০০৮০
৮২	১০০৮১
৮৩	১০০৮২
৮৪	১০০৮৩
৮৫	১০০৮৪
৮৬	১০০৮৫
৮৭	১০০৮৬
৮৮	১০০৮৭
৮৯	১০০৮৮
৯০	১০০৮৯
৯১	১০০৯০
৯২	১০০৯১
৯৩	১০০৯২
৯৪	১০০৯৩
৯৫	১০০৯৪
৯৬	১০০৯৫
৯৭	১০০৯৬
৯৮	১০০৯৭
৯৯	১০০৯৮
১০০	১০০৯৯



স্বাস্থ্য কেন্দ্র

স্বাস্থ্য কেন্দ্র

স্বাস্থ্য কেন্দ্র

ক্র.সং.	নাম	পে	কক্ষের সংখ্যা	স্বাস্থ্য কেন্দ্র				
১	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	-		১	১	১	১	১
২	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	-		১	১	১	১	১
৩	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	-		১	১	১	১	১
৪	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	✓	১০০০	১	১	১	১	১
৫	স্বাস্থ্য কেন্দ্র	✓	১০০০	১	১	১	১	১

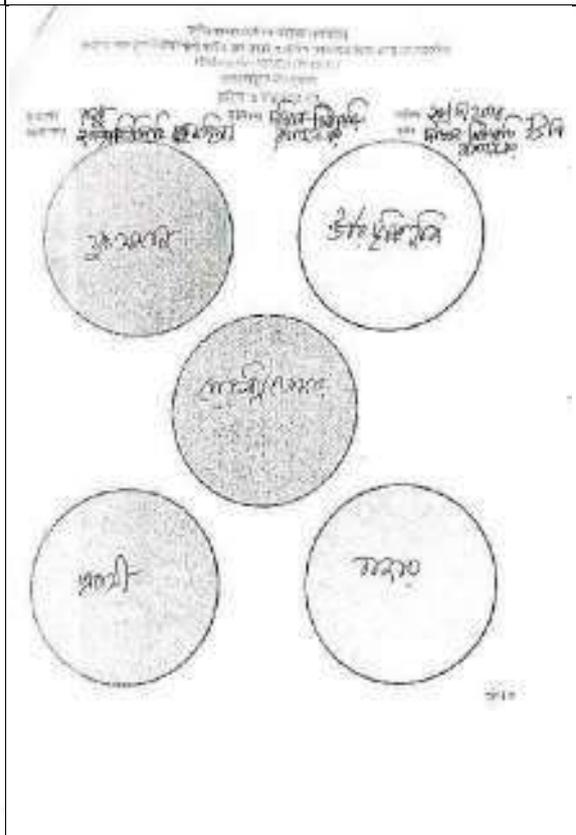






Figure A-23: PRA at Rashid Nagar Union (Woman Society)

## 5.2 Key Informant Interview (KII)

### 1. KII with Md. Monger Hasan Buy, Assistant Engineer, LGED, Ramu Upazila.

An interview was held with Md. Monger, Hasan Buy, Assistant Engineer, LGED, and Ramu Upazila. He comes to know the significance of the master plan. He added his thoughts about the master plan preparation process. He provides real scenario of the Ramu Upazila and which is very important for master plan preparation. The gained observation are narrated below:



Figure A-24: KII with Upazila Engineer, LGED, Ramu

- Poor communication system and maximum village roads are narrow.
- Land acquisition is very important for widening of the rural road acquisition
- Land space is a problem for widening of the road.
- Lack of adequate play field and recreation facilities in the Upazila
- Absence of proper drainage system.
- There is no solid waste management system in Chowmuhuni Bazar of Ramu Upazila.
- There is no industry for employment opportunities.
- There is no specialized hospital at Ramu Upazila.
- Flash flood and Cycle is a concern of Ramu Upazila.
- MOU is very important for construction of new roads within the forest areas.
- Lack of public toilet in different bazar of Ramu Upazila.
- The education rate is very low.
- Early marriage/Child Marriage is a concern of Ramu Upazila.
- There is no bus stand at Ramu Upazila.
- Lack of modern agricultural technology for farming.
- Unemployment rate is also very high.
- There is no foot path of Sadar Upazila Chowmuhuni road.

## 2. KII with Md. Sohel Sarrower Kazol, Former Upazila Chairman, Upazila Parishad, Ramu.

A meeting took place with Md. Sohel Sarrower Kazol, Former Upazila Chairman, Upazila Parishad, Ramu on 31/07/2024 during which he gained an understanding of the importance of master plan. He added his thoughts about the master plan preparation process. He highlights real scenario of the Ramu Upazila and which is very important for master plan preparation. The observation are detailed bellow:



*Figure A-25: KII with Md. Sohel Sarrower Kazol, Ex Upazila Chairman, Ramu.*

- Rural communication is very poor. Maximum roads needs to repair and bridge, culvert would be prepared on important canals and revers.
- Maximum village level roads are narrow. So people face problems for their daily communication from village to Upazila level.
- So many traffic Jam in Ramu Chowmohone.
- There is no arrangement of Solid waste management at Ramu Chowmohone area.
- There is no foot path of Upazila Sadar road.
- In summer season, different areas people face water crisis. In summer season, water level go down wards.
- Handicraft and Agro base industry need to establish.
- Different markets are unplanned and under developed.
- There is no bus stand at Ramu Upazila.
- Lack of adequate play field and there is no recreation facilities in the Upazila.
- Absence of proper drainage system.
- There is no industry for employment opportunities.

### 3. KII with S.M. Kibria Khan, Secretary, Tour operators of Cox's Bazar.

A Key Informant Interview held with SM. Kibria Khan, Secretary, Tour operators Association of Cox's Bazar dated 01/04/2024. She grasped the significance of the master plan. She shared her views regarding the preparation of master plan. The observations are outlined bellows:



*Figure A-26: KII with S.M. Kibria Khan, Secretary, Tour operators of Cox's Bazar.*

- Absence of Proper Drainage system.
- Water logging is a concern issue of Ramu Upazila.
- There is no solid waste management system at Ramu Upazila.
- Availability of drugs can play a negative impact of the youth.
- There is no employment opportunities in Ramu Upazila.
- He emphasized for establishing the agro based industry and local materials dependent small handicraft industry.
- If we give priority of Tourism Industry, More employment will be create within the Local People.
- If Ramu is Tourist friendly, Tourist bus may start for seeing all tourist spot by the tourist.
- By local materials Handicraft Industry would be made.
- For Tourist Industry, Security, Hotel, Sanitation, Water Supply, Electricity, Lighting and improved road condition of the Tourist Place ought to give more importunacy at Ramu Upazila.
- Clean and Eco type tourist restaurant can be developed.

#### 4. KII with MR. Rajkumar Shil, Project Implementation Officer, Ramu.

A Key Informant Interview held with MR. Rajkumar Shil, Project Implementation Officer, Ramu, dated 27/03/2024. He shared her important views regarding the preparation of master plan and future development of Ramu Upazila. The observations are outlined bellows:



*Figure A-27: KII with Rajkumar Shil, PIO, Ramu Upazila.*

- Poor communication system and maximum roads are narrow.
- There is no park and playground for recreation purpose. Only school playgrounds are prevailing for the students and youths.
- Absence of Proper Drainage system.
- Seasonal Water logging is a concern issue of Ramu Upazila.
- Properly not functioning the solid waste management system.
- Need of a proper solid waste management
- Availability of drugs can play a negative impact of the youth.
- There is no public toilet at different market areas.
- There is no specialized hospital at Ramu Upazila.
- Early marriage is an important issue of Ramu Upazila.
- Early marriage is an important issue of Ramu Upazila.
- In Ramu Upazila, the literacy rate is low.
- Road communication is hampered due to absence of Culvert.
- For proper law and order there is shortage of Police Camp at every union.

### 5. KII with Md. Abu Shamim, Upazila Education Officer, Ramu Upazila.

A meeting took place with Md. Abu Shamim, Upazila Education Officer, Ramu Upazila dated 27/03/2024. He gained an understanding of the importance of master plan. He added his thoughts about the master plan preparation process. He high lights real scenario of the Ramu Upazila and which is very important for master plan preparation. The observations are detailed bellow:



*Figure A-28: KII with Upazila Education Officer, Ramu.*

- Lack of proper resource for ensuring quality education.
- Law and order is not satisfactory level.
- Child marriage rate is high.
- Low literacy rate.
- There is no footpath beside the road at Ramu Upazila.
- Crop land is decreasing for construction of Brick field.
- Scarcity of water in ponds and canals at summer season.
- Absence of Proper Drainage system.
- Lack of public toilet at market places.
- There is no bus stand at Ramu Upazila.
- There is no industry for employment opportunities.
- There are so many Buddhist temple in Ramu Upazila. So tourism industry may be expanded at Ramu Upazila.

**6. KII with Dr. Nobel Kumar Borua, Upazila Health and Family Planning Officer, Ramu.**

At 31/03/2024, the Upazila Health and Family Planning Officer engaged in a discussion wherein he recognized the importance of the master plan. He added his thoughts about the master plan preparation process. He high lights real scenario of the Ramu Upazila and which is very important for master plan preparation. The observations are detailed bellow:



*Figure A-29: KII with Health and Family Planning Officer, Ramu.*

- Poor communication system and rural roads narrow.
- There is no specialized hospital at Ramu Upazila.
- There is no recreational park for the children.
- Absence of solid waste management system.
- Lack of proper drainage system.
- Availability of drugs can play a negative impact on the youth.
- Unemployment rate is very high. So small and medium industry should be established for creation of job employment.
- Provide training for the youth to get employed.

**7. KII with Somen Borua, Fire Service and Civil Defense Officer, Ramu.**

A meeting took place with Somen Borua, Fire Service and Civil Defense Officer, Ramu, dated 31/03/2024. He gained an understanding of the importance of master plan. He added his thoughts about the master plan preparation process. The observations are given below:



*Figure A-30: KII with Upazila Fire Service and Civil Defense Officer, Ramu.*

- Poor communication system. Maximum village level roads are narrow.
- Absence solid waste management system.
- Water drainage system is very poor.
- The capacity of fire service and civil defense of Ramu Upazila is not appropriate to face the firefighting at emergency period.
- Unplanned building construction.
- Lack of employment opportunity.
- Availability of drugs.
- There is no modern hospital facilities at Ramu Upazila.
- Cox's bazar is a tourist area and it is very closer to cox's bazar. So food industry may established in Ramu Upazila.
- Huge opportunity to establish agro based industry.
- Child marriage is a concerning issue.

**8. KII with Mr. Rashedul Islam, Upazila Nirbahi Officer, Ramu.**

A discussion meeting took place with Mr. Rashedul Islam, Upazila Nirbahi Officer, Ramu. Upazila dated 27/03/2024. He shared her important views and insights regarding the preparation of master plan. The observations are highlighted bellows:



*Figure A-31: KII with Mr. Rashedul Islam UNO, Ramu.*

- There is no modern hospital facilities in Ramu Upazila savor.
- Rural roads are very narrow and condition is not good.
- There is no solid waste management system
- Absence of Pourashava at Ramu Upazila.
- Availability of drugs can play a negative impact on the youth.
- There is no bus stand.
- Lack of employment opportunities.
- Absence of drain in different bazar areas.
- Low literacy rate.
- Absence of footpath.
- Availability of manpower but lack of employment opportunity.
- Lack of adequate play field and there is no recreation facilities in the Upazila.
- In Ramu Upazila child marriage is a concerning issue.
- In Ramu Upazila there is ample opportunity of eco-tourism.

**9. KII with Journalist Mr. Kassie Mong Chack, Assistant Engineer, Department of Public Health and Engineering, Ramu.**

A meeting took place with Mr. Kassie Mong Chack, Assistant Engineer, Department of Public Health and Engineering, Ramu dated 28/03/2024. He gained an understanding of the importance of master plan. He added his thoughts about the master plan preparation process. He high lights real scenario of the Ramu Upazila and which is very important for master plan preparation. The observations are detailed bellow:



*Figure A-32: KII with Upazila Engineer, DPHE, Ramu Upazila.*

- Maximum roads are narrow.
- Lack of adequate drainage facility.
- Underground water level beyond the capacity.
- There is no solid waste management system in Ramu Upazila.
- Lack of adequate drainage facility.
- Availability of drugs can play a negative impact on the youth.
- In Ramu Upazila child marriage is a concerning issue.
- There is no specialized hospital in Ramu Upazila.
- In Ramu Upazila water quality is good but some areas water found iron contamination.

**10. KII with Md. Raihan Uddin Ahamed, Director, Bangladesh Parjaton Corporation, Hotel Soibal, Cox's Bazar.**

A Key Informant Interview held with Md. Raihan Uddin Ahamed, Manager, Bangladesh Parjaton Corporation, Hotel Soibal, Cox's Bazar dated 01/04/2024. He shared her views regarding the preparation of master plan. The observations are outlined bellows:



*Figure A-33: KII with Md. Raihan Uddin Ahamed, Manager, Bangladesh Parjaton Corporation, Hotel Soibal, Cox's Bazar*

- There is no park for recreation of the children.
- Lack of Man Made Tourism Spot
- There is no Amusement Park.
- In Ramu Upazila it is not easy to move different tourist site by mass transport.
- There is lack of tourist related experience of the local people.
- To identify the beautiful tourist spot and make the tourist site charming and increase availability of services for increased availability of tourist.
- To establish dry fish processing industry for increased marketing in and outside the country.
- In Ramu Upazila there is great opportunity of explore the eco-tourism and Community tourism.
- Cold storage should be established in Ramu Upazila for preserving the local produced fruits.
- To provide tourist related training to the local people and engaged them in the tourist sector.
- For increase the fish production, fish related training program may be arranged.
- To explore the handicraft industry in Ramu Upazila and its product will be exportable to the foreign countries and attract the tourist.
- In Ramu Upazila there is possibility of Tea production.
- In Ramu Upazila there is no solid waste management system.
- Absence of Proper Drainage system.
- There is no bus stand at Ramu Upazila.

**11. KII with Mrs. Afsana Jesmin Popi, Chairman, Upazila Parishad, Ramu.**

A Key Informant Interview held with Mrs. Afsana Jesmin Popi, Chairman, Upazila Parishad, Ramu dated 27/03/2024. She shared her important views and insights regarding the preparation of master plan. The observations are outlined bellows:



*Figure A-34: KII with MRS. Afsana Jesmin Popi, Upazila Chairman, Ramu.*

- Maximum village roads are narrow and unpaved.
- Scarcity of higher level educational institution.
- There is no specialized health complex at Ramu Upazila.
- There is no bus terminal at Ramu Upazila.
- Water logging is common concern of some UPs of Ramu Upazila.
- There is lack of environment friendly latrine.
- There is no Municipality of Ramu Upazila.
- Absence of Proper Drainage system.
- There is no park for recreation of the children.
- There is no solid waste management system at Chowmohoni bazar area.
- In Ramu Upazila there is so much hilly area, ground water crisis found at the summer season.
- Traffic jam found at Chowmohoni bazar area.
- Lack of public toilet at Chowmohoni bazar area.
- There is no foot path of any roads of Ramu Upazila.

**12. KII with Md. Mosiur Rahman, Statistical Investigator, Upazila Statistical Office, Ramu.**

A Key Informant Interview held with Md. Mosiur Rahman, Statistical Investigator, Upazila Statistical Office, Ramu Upazila dated 27/03/2024. He shared her views regarding the preparation of mast plan. The observations are outlined bellows:



*Figure A-35: KII with Md. Mosiur Rahman, Statistical Investigator, Ramu Upazila*

- The communication system is poor and maximum village roads are narrow and not paved.
- In Ramu Upazila there is no modern hospital.
- There is no park for recreation of the children.
- In Ramu Upazila there is no solid waste management system.
- Absence of Proper Drainage system.
- Availability of drugs can play a negative impact of the youth.
- Early marriage is a concern issue of Ramu Upazila.
- The embankment of Bakkhali canal is not so much sustainable, in rainy season by entering water submerged the areas.
- In Ramu Upazila there is only one Govt. College. Students come here from farthest place and they face transport problems and costs. Sometimes dropout occurred. So establish new other college is very important.
- Traffic jam found in different bazar areas.

**13. KII with Md. Aman Ullah, Ansar VDP Trainer, Upazila Ansar VDP officer, Ramu.**

A Key Informant Interview held with Md. Aman Ullah, Ansar VDP Trainer, Upazila Ansar VDP office, Ramu dated 27/03/2024. He shared her views regarding the preparation of master plan. The observations are outlined bellows:



*Figure A-36: KII with Md. Aman Ullah, Ansar VDP Trainer, Upazila Ansar VDP office, Ramu*

- The communication system is poor and maximum village roads are narrow.
- In Ramu Upazila, main city Chowmohoni bazar area is full of garbage. There is no arrangement of solid waste management system.
- In Chowmohoni bazar area maximum time found traffic jam.
- There is no park for recreation of the children.
- Absence of proper drainage system.
- Availability of drugs can play a negative impact of the youth.
- Early marriage is a concern issue of Ramu Upazila.
- Divorced occurred for early marriage

**14. KII with Md. Jakaria, Senior Scientific Officer, Geological Oceanographic Research Division, Bangladesh Oceanographic Research Institute.**

An interview was held with Md. Jakaria, Senior Scientific Officer, Geological Oceanographic Research Division, Bangladesh Oceanographic Research Institute, Cox's bazar. He comes to know the significance of the master plan. He added his significant thoughts about the master plan preparation process. He provides genuine scenario of the Ramu Upazila and which is very important for master plan preparation. The enlarged observation are reported below:



*Figure A-37: KII with Md. Jakaria, Senior Scientific Officer, Bangladesh Oceanographic Research Institute (BORI), Cox's Bazar.*

- Lack of adequate employment opportunities. Fish culture may be an opportunity for employment.
- Create the opportunity of eco-tourism based training facilities.
- Low literacy rate at Ramu Upazila. There is lack of planned general education. To mobilize all for formal education.
- Do not hamper the natural system or natural drainage.
- Prevailing low ICT related opportunity.
- Low internet speed. To arrange zone wise out door Wi-Fi system. The internet management need to be advanced.
- Lack of tourism management. For starting eco-tourism, the arrangement of training is very important.
- To mark some specified eco-tourism spot. To construct some eco-friendly structure and planning its publicity.
- Small and medium handy craft allied activity need to start
- Lack of drainage facilities. The natural drainage should be contain and maintenance works continue by time to time.
- There is no recreational park for children.
- The play field is available but prevails no management of it.
- In Ramu Upazila, maximum areas are hilly and forest area. The crop land areas are low. So to protect the crop land in the highest priority from use it to other purpose.
- Central solid waste management and recycling plant is very important.

- Lack of security.
- The local roads are undeveloped but the high way is developed.
- Ramu may be the central hub of handicraft industry.
- There is a possibility camping related tourist spot especially forest area.
- There is a possibility of Pearl Culture in Ramu Upazila.
- It very important to establish the BISIC regional training center at Ramu Upazila.

**15. KII with Susmoy Borua, Managing Director, Surjer Alo Clinic, Ramu.**

A Key Informant Interview held with Susmoy Borua, Managing Director, Surjer Alo Clinic, Ramu dated 02/04/2024. He shared her views regarding the preparation of master plan. The observations are outlined bellows:



*Figure A-38: KII with Susmoy Borua, Managing Director, Surjer Alo Clinic, Ramu.*

- The communication system is poor and maximum village roads are narrow.
- The old Buddhist Bihar is our resource. So we should preserve it for explore the tourism.
- In the Bak khali river there is a huge source of sand. So it may be the resource of Ramu Upazila.
- There is no specialized hospital at Ramu Upazila.
- Low literacy rate. The quality of education should be improve.
- Early marriage rate is high.
- More Traffic jam is Chowmohoni bazar area.
- There is no bus stand at Ramu Upazila. Maximum vehicle parks on the street and in front of the market.
- There is no park for recreation of the children.
- Absence of proper drainage system.
- Availability of drugs can play a negative impact of the youth.

## KII with National Resource Persons:

### 16. KII with Shaikh Muzakka Zaher, Additional Chief Engineer (Grade-2), Monitoring, Audit, Procurement & ICT, LGED, Dhaka.

Key Informant interview held with Shaikh Muzakka Zaher, Additional Chief Engineer, Monitoring, Audit, Procurement & ICT, LGED, Dhaka dated 24/06/2024. He shared his important opinions for preparation of master plan. The important opinions are highlighted below:

He suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:



*Figure A-39: Additional Chief Engineer, Monitoring, Audit, Procurement & ICT, LGED, Dhaka.*

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030.
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan
- Upcoming 9th five year plan
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Disaster Risk Management Plan
- Digital Elevation Model
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)

He gives emphasis for selecting what zone and prepared heat zone mapping, wind velocity mapping, soil criteria & earth quake sensitivity mapping. He emphasized the infrastructure which are revenue generating should be developed. Classified market should be prepared for creating sustainability of the unemployed people. Master plan implementation action plan ought to be included in the master plan. For Implementation of the Master plan, Investment plan and source of resources highlighted in the master plan. He lastly suggested to follow the SMART Bangladesh indicators for review and updating the Upazila master plan & taking new strategy and plan preparation of the master plan for developing a smart Upazila.

**17. KII with Md. Sahidul Islam, Additional Chief Engineer (Urban Management), LGED, Dhaka.**

Key Informant interview held with Md. Sahidul Islam, Additional Chief Engineer (Urban Management), LGED, Dhaka dated 04/07/2024. He gained an understanding of the importance of the Upazila Master Plan.



*Figure A-40: KII with Md. Sahidul Islam, Addi. Chief Engineer (Urban Management), LGED, Dhaka.*

He suggested to follow the national level different plan, policy and acts for updating the Upazila master plan. The important related plan, policy and acts are:

- Sustainable Development Goals (SDG) 2030.
- Perspective Plan 2041.
- Delta Plan 2100
- 8th Five Years Plan
- Upcoming 9th Five Years Plan
- My Village My Town Project Activities.
- To meet the requirements of four components of SMART Bangladesh pillars.
- Climate Change and Disaster Management Plan
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Different Environmental Acts
- Protection Act of Pond and Canal Excavation.

He gives emphasis against deforestation and its guideline should be incorporate in the Upazila master plan. He gives emphasis on the road strengthening and in future where the services will be spread that should be find out in the Upazila master plan. In future where the industry will be designed, where the agricultural activities will be agglomerate, its clear picture should be highlighted in the land use map of the Upazila master plan. Water table and Earth quake data ought to be analyzed for find out the pre causation measure in future activities and its guideline should be added in the Upazila master plan. From the solid waste survey, the solid waste management strategy should be in include in the Upazila master plan. At last he gives

prominence for engaging an urban planner at the Upazila level for providing technical skill ness and act as a supporting person of Upazila Master Plan implementation activities and its framework should be highlighted in the updated Upazila master Plan.

**18. Mr. Adil Mohammed Khan, Professor, Department of Urban and Regional Planning, Jahangirnagar University and President, Bangladesh Institute of Planners (BIP).**

Key Informant interview held with Mr. Adil Mohammed Khan, Professor, Department of Urban and Regional Planning, Jahangirnagar University and President, Bangladesh Institute of Planners (BIP) dated 25/06/2024. He grasped the significance of the master plan. He shared his views regarding the preparation of master plan. The observations are outlined below:



*Figure A-41: Professor, Jahangirnagar University & President, Bangladesh Institute of Planners (BIP)*

He firstly expressed that planned and all citizen services should be included in the master plan. Population and area should be calculated & quantative analysis should be added. Preference should be given of the less developed areas of the Upazila. Qualitative analysis of rural infrastructure is very much important. Rural Infrastructure is viable or not with the plan should be consider and hierarchy should be given for selected of schemes. At present there is no physical plan in the national level. So in the Upazila level area wise industrial opportunity should be allocated by considering the environmental circumstances. He also gives emphasis for ensuring ward wise play field by land acquisition and it is certified by the master plan. He also gives emphasis that wet land should be demarcated as conservation zone and it is highlighted in the master plan.

As President of BIP Mr. Adil expresses that at present there is no planning unit or planning section at Upazila level. There is no Planner is working in the Upazila level. So a Planning unit should be established at Upazila level where Planner will work for proper implementation of the master plan with the coordination of Upazila Parishad and its guideline should also be included in the reviewed master plan. He also suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030.
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan

- Upcoming 9th five year plan
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)

**19. KII with Shaikh Muhammad Mehedi Ahsan, Country Representative, IUCN and General Secretary, Bangladesh Institute of Planners (BIP).**

Key Informant interview held with Shaikh Muhammad Mehedi Ahsan, Country Representative, IUCN and General Secretary Bangladesh Institute of Planners (BIP) dated 27/06/2024. He grasped the significance of the master plan. He shared his views regarding the preparation of master plan. The observations are outlined below:



*Figure A-42: Country Representative IUCN & General Secretary, Bangladesh Institute of Planners (BIP)*

He firstly expressed that master plan should be followed the eco system, natural resource conservation and restoration. At the planning time deferent area should be demarcated clearly and conservation area should be demarcated properly. By considering the conservation area, others areas planed in the right way. To promote the local economy and emphasis the climate change issues when prepare the master plan. Master plan should be integrated by completing the future stick risk assessment.

Mr. Mehedi also expresses that at present there is no Planning unit or planning section at Upazila level. There is no Planner is working in the Upazila level. So a Planning unit should be established at Upazila level where Planner will work for proper implementation of the master plan with the coordination of Upazila Parishad and its guideline should also be included in the reviewed master plan. He also suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030.
- Perspective Plan 2041

- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Climate Paris Agreement Goals.

**20.KII with Akter Mahmud, Professor, Urban and Regional Planning Discipline, Jahangirnagar University & Ex President, Bangladesh Institute of Planners (BIP).**

Key Informant interview held with Akter Mahmud, Professor, Urban and Regional Planning Discipline, Jahangirnagar University & Ex President, Bangladesh Institute of Planners (BIP) dated 28/06/2024. He shared his important views and insights regarding the preparation of master plan. The observations are outlined below:



*Figure A-43: Professor, Urban and Regional Planning Discipline, Jahangirnagar University and Ex President of BIP.*

He firstly expressed that master plan should follow the service facility, employment opportunity, education facility and basic urban amenities of the Upazila. To promote the local economy and emphasis the climate change issues when prepare the master plan. Master plan should be integrated by completing the future stick risk assessment.

Mr. Akter Mahmud also said that at present there is no planning unit or planning section at Upazila level. There is no planner is working in the Upazila level. So a Planning unit should be established at Upazila level where Planner and GIS expert will work for proper implementation of the master plan with the coordination of Upazila Parishad and its guideline should also be included in the reviewed master plan. He also assumed that for land use control a Planner should be set up with the Upazila Parishad organogram is very important. He gives emphasis to grow sensitivity, ownership establishment, financial and human resources are very important for implementation of the master plan.

He also suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan

- Water Management Act
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Climate Paris Agreement Goals
- Agricultural Policy
- National Land Use Policy of Land Ministry

#### 21. KII with Fazle Reza Sumon, Ex President, Bangladesh Institute of Planners (BIP)

Key Informant interview held with Mr. Fazle Reza Sumon, Ex President, Bangladesh Institute of Planners (BIP) dated 29/06/2024. He shared his important views and insights regarding the preparation of master plan. The observations are outlined below:



*Figure A-44: Ex President of Bangladesh Institute of Planners (BIP).*

He firstly expressed that in the Upazila level master plan should follow the well network connected with others areas. In the Upazila level farmer's agricultural produced product should be moved easily. Infrastructure should be developed in a sustainable way & it should not be disturbed the natural settings. It should be environmentally sustainable and not creates the disturbance of bio diversity. In the urban area, the building by laws and BNBC should follow strictly. Agricultural land protect laws should maintain strictly.

Mr. Fazle Reza Sumon also expresses that at present there is no planning unit or planning section at Upazila level. There is no planner is working in the Upazila level. So a Planning unit should be established at Upazila level where Planner and GIS expert will work for proper implementation of the master plan with the coordination of Upazila Parishad and its guideline should also be included in the reviewed master plan.

He also suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:

- Sustainable Development Goal 2030.
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan

- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Climate Paris Agreement Goals.
- National Bio diversity Strategy and Action Plan (2016-21)

**22. KII with Sujaul Islam Khan, Member (Environment and Urbanization)-Executive Committee, Institute of Architects Bangladesh (IAB).**

Key Informant interview held with Sujaul Islam Khan, Member (Environment and Urbanization)-Executive Committee, Institute of Architects Bangladesh (IAB) dated 15/07/2024. He shared his important views and insights regarding the preparation of master plan. The observations are outlined below:



*Figure A-45: Sujaul Islam Khan, Member-Executive Committee, Institute of Architects Bangladesh (IAB).*

He emphasized different issues like Population density mapping, Special Planning Frame Work and to identify the Environmentally Critical Area in the updated master plan. He highlighted for basic strategy development in the master plan. He suggested for a separate housing provision incorporated in the master plan. In the master plan, the Upazila areas ecological corridor should properly identify for preserving the bio diversity. The tourism criteria should be segmented and the local entrepreneur should provide incentive and all issues should be included in the policy guidelines.

He also suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan
- Water Management Act
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Climate Paris Agreement Goals
- Agricultural Policy
- National Land Use Policy of Land Ministry

KII with Engr.S.M. Monjurul Haque Monju, F-7755, Honorary General Secretary & member Executive Committee, The Institutions of Bangladesh (IEB), Ramna, Dhaka.

Key Informant interview held with Engr.S.M. Monjurul Haque Monju, F-7755, Honorary General Secretary & member Executive Committee, The Institutions of Bangladesh (IEB), Ramna, Dhaka dated 15/07/2024. He shared his important views and insights regarding the preparation of master plan. The observations are outlined below:



*Figure A-46: Engr.S.M. Monjurul Haque Monju, F-7755, Honorary General Secretary, IEB, Dhaka.*

He suggested to follow the SMART Bangladesh Indicators and SDG-2030 for review and update the Master plan. He also emphasized that Urban Planner has deep role for preparation and implementation of Upazila master Plan.

He also suggested to follow the national level different plan and policy for updating the master plan. The important plan & policies are:

- Sustainable Development Goal (SDG) 2030
- Perspective Plan 2041
- Delta Plan 2100
- 8th Five Year Plan
- Water Management Act
- National Adaptation Plan of Bangladesh (2023-2050)
- Mujib Climate Prosperity Plan (2022-2041)
- Sendai Framework for Disaster Risk Reduction (2015-2030)
- Climate Paris Agreement Goals
- Agricultural Policy
- National Land Use Policy of Land Ministry

KII for Ramu Upazila

প্রাঙ্গন উপজেলা চেয়ারম্যান

৩৫

উপজেলা স্তরে (নন-বিউনিসিয়াল) মার্গায়ন প্রণয়ন ও বৈদিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (এলডিইডি)  
বাগমারা, রামু ও সাখাটা উপজেলা মহাপরিকল্পনা পর্যালোচনা ও স্থাপনায়ন করণ  
মূল তথ্য দাড়া (KII) সাক্ষাৎকার প্ররমালা ২০২৪

তথ্য সংগ্রহকারীর নামঃ জোয়ারুল কাদের কুদ্দুস  
তারিখঃ ৩০/০৭/২০২৪  
সময়ঃ ৭.০০  
উপজেলা/ইউনিয়নঃ রামু, কক্সবাজার। ইউনিয়নঃ

তথ্য প্রদানকারীর পরিচিতিঃ

১. নামঃ জোয়ারুল কাদের কুদ্দুস
২. বয়সঃ ৩২
৩. দিলাঃ প্রকৌশল
৪. পেশাঃ স্থাপত্য, প্রাঙ্গন চেয়ারম্যান, উপজেলা পরিষদ, রামু।
৫. ঠিকানা (বিভাগীয়)ঃ কক্সবাজার পাস, কক্সবাজার, রামু, কক্সবাজার।
৬. মোবাইল নংঃ ০২৩৩৩-৭৭৭৭১১
৭. ফোন নংঃ ০২৭৭১-৪০৪০৩২

মূলতথ্য

১। "আগামীকালের রামু" নিয়ে আপনার স্বপ্ন কি? আগামী ২০ বছরে আপনার উপজেলাকে কেমন উপজেলা হিসেবে দেখতে চান? রামুকে জাগ্রতীতে একটি প্যার্বটন নগরী হিসেবে দেখতে চাই।

২। রামু উপজেলার কোন জিনিষটি দিয়ে মানুষের কাছে পরিচিত হলে খুশি হবেন? একাধিক হতে পারে। (কোন পেশা, স্থান, খাবার, পণ্য, প্রাণী; যেমন, বরিশালের 'খান/খাল', রাজশাহীর 'আম')

- জোয়ারুল কাদের

\* নামার পাশে বৌদ্ধ বিহার } এগুলোকে জোর ও সুন্দর  
\* চারাহাঙ্গা বৌদ্ধ বিহার } করা প্রয়োজন।

৩। রামু উপজেলার কোন কোন সম্পদ এবং সুযোগ পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলার উন্নয়নে সহায়ক হবে এবং উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে?

- বাবার বাগান
- বিভিন্ন বৌদ্ধ মন্দিরকে কেন্দ্র করে
- হিজিহুড়ি পর্যটন কেন্দ্র।
- পর্যটন কেন্দ্র গড়ে উঠতে পারে।

৪। রামু উপজেলার কোন কোন সম্ভাবনা পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে? (যেমন প্রাকৃতিক সম্পদ, ঐতিহাসিক স্থান, ঐতিহ্যবাহী পেশা বা ব্যবসা, সামাজিক বৈশিষ্ট্য, বিশেষ পদা ইত্যাদি) (সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ৫টি উল্লেখ করুন: ক = সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ)

- ক। ফ্যাক্টরন বস্ত্র এবং বাংলো।
- খ। গর্জনিত্যা ইউনিয়নে সুজা বোত বিখ্যাত।
- গ। ক্ষেদি পাস্তুর (কাউয়ারথোপ ইউনিয়নে)
- ঘ। সুজা ক্রমক (মোনারে গ্রামিক - কাউয়ারথোপ ইউনিয়নে)
- ঙ। বাংলুর গিন্দু মন্দির ও বৌদ্ধ মন্দির।
- চ। সুজা হোমস সুজার সুখি।

৫। আপনার স্বপ্ন পূরণের পথে বাধাগুলো কি কি?

- ক্ষেদির জগৎ ঐতিহাসিক জায়গা এখন প্রায় জেদে। তাই জায়গা হানোতে যাওয়ার জন্য বাস্তবায়ন বিনির্মাণ হোক।
- সাখাইর জনসংস্কৃতির প্রচার প্রসার এবং জনসংস্কৃতি পাদক্ষেপ নেওয়া হোক।

৬। আপনি আপনার লোকদের আর্থনির্ভরশীল করার জন্য কোন খরবের উদ্যোগ গ্রহণ করতে পারেন? এই ক্ষেত্রে কোন খরনের সমর্থন প্রয়োজন এবং সেটা কার কাছ থেকে?

- বিভিন্ন ব্লকে প্রস্তুতি গ্রহণ করা প্রয়োজন।
- Agro Base Industry করা যেতে পারে।

**\* যাতায়াতের জন্য বিভিন্ন রাস্তা ও নদীর উপরে ব্রীজ এবং  
প্রয়োজন।**

- ৭। বৈদ্যুতিক সীমিত এ উপজেলা/এলাকার কি সমস্যার মুখোমুখি হন?  
ক। যাতায়াত - **অধিক সংখ্যে রাস্তার প্রসারিত করা।**  
খ। বাছার ভুলে আসা নেওয়া  
গ। খেলাধুলা ও বিনোদনের মাধ্যমে এবং পর্যায় নাগরিক সুবিধাদির অভাব **✓ ৩টি স্টেডিয়াম করা  
প্রয়োজন।**  
ঘ। অন্যান্য:

N/A

৭.১ আপনার বাসা কোন ভুলে পড়ে?	ক। একই এলাকায় (ইটা নুরুবে)	
	খ। অন্য এলাকার বাইরে	
৭.২ এলাকার বাইরে হলে কেন?	ক। ভালো কুল নেই	
	খ। ভালো কুল আছে তবে সাধারণ মতো নেই	
৭.৩ বাছার ভুলে যাতায়াতের মাধ্যম	ক। ইটা	খ। রিক্সা
	গ। গন পরিবহন	ঘ। অন্যান্য
৭.৪ আপনার/পরিবারের যাতায়াতের মূল মাধ্যম কি?	ক। ইটা	খ। রিক্সা
	গ। সিএনজি/অটোরিক্সা	ঘ। বাস
	ঙ। নৌকা	চ। অন্যান্য
৭.৫ প্রতিদিন যাতায়াতে কত সময় ব্যয় করেন?	ক। ১৫ মিনিটের কম	খ। প্রায় ৩০ মিনিট
	গ। প্রায় ১ ঘণ্টা	ঘ। প্রায় ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

**\* বিভিন্ন খোলা জায়গায় রাস্তার বর্ধন প্রয়োজন।**

৮। এলাকার সমস্যা/কসুবিধা/ধারণ বিকল্পগুলো কি?

৮.১ সবু ও অপবাস্ত রাস্তাঘাট	<input checked="" type="checkbox"/>	
৮.২ রাস্তার মান	<input checked="" type="checkbox"/>	১. ডাল-চোরা রাস্তা
	<input checked="" type="checkbox"/>	২. পানি ভরে থাকে
		৩. ইলেকট্রিক খুঁটা টেলিফোন বর্ধ
৮.৩ রাস্তার নিরাপত্তা	<input checked="" type="checkbox"/>	১. বিপজ্জনকভাবে ইলেকট্রিক কেবল ভুলে থাকে
	<input checked="" type="checkbox"/>	২. ফুটওভার ব্রিজ পারাপার
	<input checked="" type="checkbox"/>	৩. খোলা জেব/ ম্যানহোলের ঢাকনা না থাকে
৮.৪ যানবাহনজনিত	<input checked="" type="checkbox"/>	১. জেরা ট্রেনিং নাই
	<input checked="" type="checkbox"/>	২. রাস্তায় গাড়ী পার্কিং
	<input checked="" type="checkbox"/>	৩. রাস্তার ময়লা- আবর্জনার ভুল
৮.৫ ফুটপথের মান	<input checked="" type="checkbox"/>	১. হকার দ্বারা হাঁটার জায়গা দখল
	<input checked="" type="checkbox"/>	২. সোকানের মালপত্র দ্বারা হাঁটার জায়গা দখল
	<input checked="" type="checkbox"/>	৩. নির্মাণ সামগ্রী দ্বারা হাঁটার জায়গা দখল
৮.৬ বর্জ্য ব্যবস্থাপনা	<input checked="" type="checkbox"/>	কেন্দ্র ব্যবস্থা নাই।
৮.৭ ভালো শিকা প্রতিষ্ঠানের অভাব	<input checked="" type="checkbox"/>	→ <b>এব স্থায়ী প্রতিষ্ঠান গঠন সম্ভব নয়।</b>
৮.৮ জলবিক্রয়	<input checked="" type="checkbox"/>	কিন্তু জায়গায় স্থায়ী জল
৮.৯ শিল্প কারখানা	<input checked="" type="checkbox"/>	নাই।
৮.১০ কর্ম সংস্থান	<input checked="" type="checkbox"/>	জন্য নেই।
৮.১১ খাবার পানির সমস্যা	<input checked="" type="checkbox"/>	কিন্তু জায়গায় থাকবে পানির গঠন খারাপ।

কিন্তু অধিক সংখ্যে জায়গায় জল পানির গঠন নেই।  
কিন্তু এলাকার গ্রীষ্ম ঋতু পানির স্তর  
নীচে নেমে যায়। চিটখোলে পানি ওঠেন

৮.১২ খেলোয়াড় ও বিনোদনের আয়গার অভাব	✓
৮.১৩ আইন শৃঙ্খলা পরিস্থিতি	স্বাচ্ছন্দ্য
৮.১৪ অপব্যয় স্বাস্থ্য সেবা	স্বাচ্ছন্দ্য
৮.১৫ যানজট	নাহে। Maximum বাধের উল্লেখ হয়।
৮.১৬ পানি দূষণ	খুব একটা নাহে।
৮.১৭ নদী/খাল বেদখল	কিছু কিছু জায়গায়।
৮.১৮ বায়ু দূষণ	কিছু কিছু জায়গায় হয়।
৮.১৯ মশা	✓
৮.২০ আবাদি ঘনি কমে যাওয়া	✓
৮.২১ ড্রেনেজ সমস্যা	✓
৮.২২ মাদক দ্রব্যের সহজলভ্যতা	✓
৮.২৩ বাল্য বিবাহ	✓ বেশন বেশন হ্রাসে হ্রাস হচ্ছে।
৮.২৪ বীধ-জনিত সমস্যা	সবগুলো সংস্কার করা প্রয়োজন। কিছু
৮.২৫ মৎস্য চাষ জনিত সমস্যা	হয়ে গেছে।
৮.২৬ অন্যান্য	→ ব্যক্তিগত পর্যায়ে থাকে। সরকারি স্তরে প্রশ্ন প্রশ্ন Feedback দায় না।

৯। আপনার হাঁটা পুরুষে (১০ মিনিট) কি কি নাগরিক সুবিধা রয়েছে।

সুবিধাদি	হাঁটা পুরুষের মধ্যে কিনা?	সাপ্ত ও আরতের মধ্যে কিনা		
		হ্যাঁ	না	না হলে কেন
নার্সারি স্কুল	✓	✓		
প্রাইমারী স্কুল	✓	✓		
হাই স্কুল	✓	✓		
কমিউনিটি সেণ্টার	✓	✓		
বেলার মাঠ	✓			
পার্ক	২টি পার্ক আছে। আরও প্রসার।			
ক্লিনিক/হাসপাতাল	✓	✓		
পুলিশ বস	✓			
সীচা বাস	✓	✓		
অন্যান্য(উল্লেখ করুন)				

১০। আপনার এলাকার প্রধান সমস্যাগুলো চিহ্নিত করুন, যা আপনার অঞ্চলের রাস্তা গড়ার অগ্রদূত হতে পারে? (সবচেয়ে পুরুত্বপূর্ণ ৫টি সমস্যা চিহ্নিত করুন)

# ক্রমিক	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লক্ষ্য
১	গ্রাভেল রোড প্রকল্প বন্ধ। খুব খারাপ। রাস্তা সংস্কার ও রাস্তায় ও নদী/খাল এর উন্নয়ন।	রাস্তা সংস্কার ও রাস্তায় বীজ ও কল লাগ করা প্রয়োজন।	

ও নদী/খাল এর উন্নয়ন।

# ক্রমিক	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লক্ষ্য
২	রাহুল-চৌধুরীতে প্রতিরোধ যন্ত্রণা।	প্রাথমিক সড়কে হবে CNG ট্রাকের নিয়ন্ত্রণ যন্ত্রণা প্রত্যাহার। এছাড়া বাড়ী ট্রাকেরা CNG Drive বন্দী প্রত্যাহার।	উদ্ভিদ চৌধুরী বাহার জমাগত।
৩	বর্জ্য ব্যবস্থাপনার কোন ব্যবস্থা নেই।	বর্জ্য ব্যবস্থাপনার জন্য কার্যকরী উদ্যোগ নিতে হবে।	উদ্ভিদ সর্গাঘ।
৪	উদ্ভিদ সড়কের বাহারগুলোতে কোন ফুটপাথ নেই।	সড়কে গিয়ে ও উদ্ভিদকে থাকার জন্য ফুটপাথ নির্মাণ করা প্রয়োজন	৫।
৫	জলা বর্জন নিয়ন্ত্রণের কোন পর্যায়ে নেই।	জলা নিষ্কাশন করতে হবে।	৫

১১। মহাপরিচালনার কি কি সুবিধা থাকা প্রয়োজন বলে আপনি মনে করেন (অগ্রাধিকার ৫ টি)

১১.১	বিদ্যমান রাস্তার উন্নয়ন	
১১.২	নতুন রাস্তা নির্মাণ	
১১.৩	বিদ্যমান রাস্তা প্রসারকরণ	(১)
১১.৪	ফুটপাথ সম্প্রসারণ	
	ফুটপাথ নির্মাণ	(২)
	ফুটপাথের নিরাপত্তা	
	দখলমুক্ত ফুটপাথ	
১১.৫	চিত্তবিনোদন/পিকনিক (বেলায় মাঠ, পার্ক, উন্মুক্ত জায়গা)	
১১.৬	ঐতিহাসিক স্থাপনা সংরক্ষণ	
১১.৭	দখলমুক্ত খাল/নদী	(৩)
১১.৮	পুকুর সংরক্ষণ	(৩)
১১.৯	খাল/নদী বরাবর ইটের পথ বা রাস্তা	
১১.১০	খাল খনন/সংরক্ষণ	(৫)
১১.১১	পানি সরবরাহ অবকাঠামো	
১১.১২	কমিউনিটি সেন্টার	
১১.১৩	বাসা থেকে ইঁটা পুরুষে ভালো মানের প্রাথমিক বিদ্যালয়	

51

১১.১৪	ভাঙ্গো মানের গনপরিবহন	
১১.১৫	কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করা	(৯)
১১.১৬	পর্যটনিকার	
১১.১৭	কীচা বাজার	
১১.১৮	বাস স্ট্যান্ড	(৬)
১১.১৯	বর্জ্য ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো	(১৬)
১১.২০	গন পরিবহন/সড়ার স্থান/মার্গ	
১১.২১	কবরস্থান/শ্মশান	
১১.২২	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো	
১১.২৩	পাবলিক টয়লেট	(৭)
১১.২৪	সড়ক বাতি	(১০)
১১.২৫	ঘাট নির্মাণ/সংস্কার	
১১.২৬	মসজিদ/ মন্দির সংস্কার	
১১.২৭	কমিউনিটি ক্লিনিক	

১২। ইউটিলিটি কর্তৃক প্রদত্তকৃত পূর্বের উপযোগে মহাপরিকল্পনা সম্পর্কে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ  
খ। না

১৩। ঢলারাম উপজেলা মহাপরিকল্পনা প্রনয়নের ব্যাপারে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ  
খ। না

১৪। হ্যাঁ হলে থাকলে আপনার জীবনে/এলাকায় এর প্রভাব কি?

ক। ভাঙ্গো (বিতারিত বসুন)

খ। খারাপ (বিতারিত বসুন)

গ। প্রভাব নেই

স্বাস্থ্যে একটা জৈবিক ও জাডন উপজেলা হিসাবে উন্নয়ন হবে।

 ৬/৭/২৪

জথা প্রদানের জন্যে আপনাকে ধন্যবাদ

২২

উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) বাসায়ওয়ান প্রণয়ন ও বৈদিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (এলজিইডি)  
বাগমারা, রামু ও সাখাটা উপজেলা মহাশয়িকল্পনা পর্যালোচনা ও হালনাগাদ করণ  
মূল তথ্য দাতা (KII) সাক্ষাৎকার প্রত্যালা ২০২৪

তথ্য সংগ্রহকারীর নামঃ জৌরুখ কুমার স্কুট  
তারিখঃ ২৬/০৬/২০২৪  
সময়ঃ ১২:৩০  
উপজেলা/ইউনিয়নঃ রামু, কক্সবাজার। ইউনিয়নঃ

তথ্য প্রদানকারীর পরিচিতিঃ

১. নামঃ তজাঃ জারুক হোসেন
২. বয়সঃ ৩২
৩. লিঙ্গঃ পুরুষ
৪. পেশাঃ কোরিন থিয়ারিষ্টি এজিয়ার
৫. ঠিকানা (বিস্তারিত): রামু, কক্সবাজার।
৬. মোবাইল নংঃ ০২৫৬৯-৫৪৬২৬০
৭. কোড নংঃ

মূলতথ্য

১। "আগামীর স্বপ্নের রামু" নিয়ে আপনার স্বপ্ন কি? আগামী ২০ বছরে আপনার উপজেলাকে কেমন উপজেলা হিসেবে দেখতে চান?

আগামীর স্বপ্নের রামুতে কক্সবাজার জেলায় জন্মগোষ্ঠী যেন  
স্বাচ্ছন্দ্যের প্রতি আগ্রহী হবে।

২। রামু উপজেলার কোন জিনিসটি দিয়ে মানুষের কাছে পরিচিত হলে খুশি হবেন? একাধিক হতে পারে। (কোন পেশা, স্থান, বাবার, পথা, প্রাণী; যেমন, বরিশালের 'খান/বাল', রাজশাহীর 'আম')

- জগাধর চাষ (গার্জমিয়া ইউনিয়নে)
- স্বাভাবিক বাগান
- সুপারী বাগান

11/2024

৩। রামু উপজেলায় কোন কোন সম্পদ এবং সুযোগ পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলার উন্নয়নে সহায়ক হবে এবং উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে?

- পর্যটন কেন্দ্র (ঘরুয়া নদীর তীরে স্থাপন করে বেজুখাল  
- হিঙ্গাচুড়ি, ব্রীজ পর্যন্ত মোট ২৯ কি:মি স্ট্রিক ডাইট  
এর অন্তর্ভুক্ত করা) পর্যটন কেন্দ্র।

৪। রামু উপজেলার কোন কোন সম্ভাব্য পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে? (যেমন প্রাকৃতিক সম্পদ, ঐতিহাসিক স্থান, ঐতিহ্যবাহী পেশা বা ব্যবসা, নামাঙ্কিত বৈশিষ্ট্য, বিশেষ পদার্থ ইত্যাদি) (সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ৫টি উল্লেখ করুনঃ ক = সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ)

- ক। স্মৃতি বৌদ্ধ মন্দির।
- খ। বাগবুর্গ বৌদ্ধ মন্দির।
- গ। ব্যাচেলর ক্রম্ব কুন্ড ও বাগান।
- ঘ। স্বপ্নতরী পার্ক।
- ঙ।

৫। আপনার স্বপ্ন পূরণের পথে কীকিন্তু কি কি?

- পানিসুবিধা
- মোকদ্দিমিক ব্যা। (Heavy Rain fall হলে
- জিওস্ট্রাকচার কন্ট্রোল। (পানির পানি দূষণ মোকদ্দিমিক  
সংঘর্ষ সৃষ্টি হতে পারে।)

৬। আপনি আপনার লোকদের আর্থনির্ভরশীল করার জন্য কোন ধরনের উদ্যোগ গ্রহণ করতে পারেন? এই ক্ষেত্রে, কোন ধরনের সমর্থন প্রয়োজন এবং সেটা কার কাছ থেকে?

- কর্তৃত্ব জিওস্ট্রাকচার সার্ভিসে - আর্থনির্ভরশীল করে  
শেখা প্রদান।
- বিভিন্ন ধরনের প্রশিক্ষণ।
- স্বাস্থ্য চাকরি সৃষ্টিতে প্রশিক্ষণ প্রদান।
- স্বাস্থ্য চাকরি জন্য পর্যাপ্ত খাদ্য এবং সংস্থা বাড়ানো।

২/২০০

\* নাগরিক সুখির জন্য  
ক্রিশ্রু সার্ক, স্থাপন করা যেতে পারে।

৭। বৈনদিন সীমানে এ উপফেলা এলাকার কি সমস্যার মুখোমুখি হন?  
ক। যাতায়াত - দুর্ভোগী জায়গায় যেতে যাতায়াত যুক্ত করা প্রয়োজন।  
খ। বাছার ফুলে আসা নেওয়া \* উর্ধ্বক শ্রমিকদের বেসিন জরুরি, বিশেষ করে  
গ। খেলাধুলা ও বিনোদনের জায়গার এবং পর্যটন নাগরিক সুবিধাদির অভাব সার্জনিয়া, দুর্ভোগী ও কৃষিকারী  
ঘ। অন্যান্য - আছে। ঊর্ধ্বক শ্রমিকদের খুব প্রাধান্য দেওয়া

৭.১ আপনার বাসা কোন ফুলে গড়ে?	ক। একই এলাকার (ইটা দুকুবে)	যাতায়াত যুক্ত করা।
	খ। অন্য এলাকার বাইরে	
৭.২ এলাকার বাইরে ফুলে কেন?	ক। ভালো ফুল নেই	
	খ। ভালো ফুল আছে তবে সাধারণ মধ্যে নেই	
৭.৩ বাছার ফুলে যাতায়াতের মাধ্যম	ক। গুঁটা	খ। রিক্সা
	গ। গন পরিবহন	ঘ। অন্যান্য
৭.৪ আপনার/পরিবারের যাতায়াতের মূল মাধ্যম কি?	ক। ইটা	খ। রিক্সা
	গ। সিএনজি/অটোরিক্সা	ঘ। বাস
	ঙ। নৌকা	চ। অন্যান্য
	ছ।	
৭.৫ প্রতিদিন যাতায়াতে কত সময় ব্যয় করেন?	ক। ১৫ মিনিটের কম	খ। প্রায় ৩০ মিনিট
	গ। প্রায় ১ ঘণ্টা	ঘ। প্রায় ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

N/A

৮। এলাকার সমস্যা/অসুবিধা/খারাপ দিকগুলো কি?

৮.১ সবু ও অপবর্জিত রাস্তাঘাট	<input checked="" type="checkbox"/>
৮.২ রাস্তার মান	১. ভাঙ্গা-চোরা রাস্তা
	২. পানি জমে থাকা
	৩. ইলেকট্রিক বৃষ্টি টেলিকোন বস
৮.৩ রাস্তার নিরাপত্তা	১. বিপজ্জনকভাবে ইলেকট্রিক কেবল ফুলে থাকা
	২. ফুটওভার ব্রিজ পারাপার
	৩. খোলা ড্রেন/ ম্যানহোলের ঢাকনা না থাকা
৮.৪ যানবাহনজনিত	১. গেরা ক্রসিং নাই
	২. রাস্তায় গাড়ী পার্কিং
৮.৫ ফুটপথের মান	১. হকার দ্বারা ইটের আয়গা দখল
	২. দোকানের মালপত্র দ্বারা ইটের আয়গা দখল
	৩. নির্মাণ সামগ্রী দ্বারা ইটের আয়গা দখল
৮.৬ বর্জ্য ব্যবস্থাপনা	একদম নাই।
৮.৭ ভালো পিকা প্রতিষ্ঠানের অভাব	না।
৮.৮ জলাবহতা	ড্রেনেজ সিস্টেম না থাকায় জন্য জমা বর্জ্য
৮.৯ শিল্প কারখানা	X
৮.১০ কর্ম সংস্থান	জরুরি
৮.১১ খাবার পানির সমস্যা	পানিশ্র আশ্রয় ও জার্মেনিক আছে।

সমাধান  
হয়।

৮.১২ খেলাধুলা ও বিনোদনের কার্যপার অভাব	✓
৮.১৩ আইন শৃঙ্খলা পরিস্থিতি	সমোজিত।
৮.১৪ অপরাধের হুমকি সেবা	সমোজিত।
৮.১৫ যানজট	বাজারের জনাকণ্ডে হয়। (চৌমুহনী দপ্তরে)
৮.১৬ পানি দূষণ	হয় না।
৮.১৭ নদী/খাল বেদখল	X
৮.১৮ বায়ু দূষণ	ইট শিল্পের জন্য ছয়নের প্রবলতা ফেলগী।
৮.১৯ মশা	✓
৮.২০ আবাদি জমি কমে যাওয়া	✓
৮.২১ ড্রেনেজ সমস্যা	✓
৮.২২ মাদক দ্রব্যের সহজলভ্যতা	✓
৮.২৩ বাল্য বিবাহ	✓
৮.২৪ বীথ-জমিত সমস্যা	ক নাহি।
৮.২৫ মৎস্য চাষ জনিত সমস্যা	পর্যাপ্ত পুকুরের অভাব। ২ পুকুরে সব সময়
৮.২৬ অন্যান্য	পানি থাকে না। হ্রাসের কারণে মাছ চাষে অবনতি ঘটছে।

৯। আপনার হাঁটা পুরুতে (১০ মিনিট) কি কি নাগরিক সুবিধা রয়েছে।

সুবিধাদি	হাঁটা পুরুতের মধ্যে কিনা?	নাথ ও জায়গার মধ্যে কিনা		
		হ্যাঁ	না	না হলে কেন
নার্সারি স্কুল	✓	✓		
প্রাইমারী স্কুল	✓	✓		
হাই স্কুল	✓	✓		
কমিউনিটি সেণ্টার	✓	✓		
বেলার হাট	✓			
পার্ক	পর্যাপ্ত নাহি			
ক্লিনিক/হাসপাতাল	✓			
পুলিশ বক্স	✓			
কাঁচা বাজার	✓			
অন্যান্য(উল্লেখ করুন)				

১০। আপনার এলাকার প্রধান সমস্যাপুলো চিহ্নিত করুন, যা আপনার স্থানের রাস্তা গড়ার অগ্রদায় হতে পারে?

(নেবচেয়ে পুরুতপূর্ণ ৫টি সমস্যা চিহ্নিত করুন)

# ক্রমিক	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লোকেশন
১	সড়কীয় অবকাঠামো কম গ্রামের অবকাঠামো/সড়কীয় সমস্যা সমাধান।	রাস্তাতে অবস্থিত সড়কীয় অবকাঠামো কম অবকাঠামো সমস্যা সমাধান যথেষ্ট ন্যূনতম সড়কীয় জীবিকা সম্প্রদায় উপকৃত হবে।	উপজেলা ও ইউনিয়ন পর্যায় খানিয়া পান্ডা (Fish Landing Centre) ইউনিয়নে

ক্রমিক	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লোকেশন
২	স্বাস্থ্য চাক্ষুণ্যের পর্যাপ্ত পরিমাণে প্রস্তুতকরণের অভাব।	স্বাস্থ্য চাক্ষুণ্যের প্রস্তুতকরণের আওতাধীন আনা। (স্বাস্থ্য চাক্ষুণ্য সুপারকিউ প্রকল্প)	উপজেলা পর্যায়।
৩	প্রস্তুতকরণ প্রক্রিয়ার জন্য উপযুক্ত প্রস্তুতকরণ কেন্দ্রের দুর্ভোগ।	প্রস্তুতকরণ কেন্দ্র নির্মাণ করতে হবে। (Training Centre)	১১
৪	Dry season এ পানির উন্নয়ন, শুষ্ক মৌসুমের পর্যাপ্ত পানির সরবরাহের অভাব।	পর্যাপ্ত পরিমাণে পানির সরবরাহ স্থাপন করতে হবে।	১১
৫	বর্জ্য ব্যবস্থাপনার জন্য স্থান Dumping Station নাহলে বর্জ্যের অপব্যবহার হবে।	কার্যকরী উদ্যোগ হলে নিষেধ করা হবে।	৫

১১। মহাপরিকল্পনার কি কি সুবিধা থাকা প্রয়োজন বলে আপনি মনে করেন (অগ্রাধিকার ৫ টি)

১১.১	বিদ্যমান রাস্তার উন্নয়ন	(২)
১১.২	নতুন রাস্তা নির্মাণ	
১১.৩	বিদ্যমান রাস্তা প্রসারকরণ	
১১.৪	ফুটপথ সম্পর্কিত	
	ফুটপথ নির্মাণ	
	ফুটপাথের নিরাপত্তা	
	সম্পূর্ণ ফুটপথ	
১১.৫	চিত্তবিনোদন/শিশুপার্ক (খেলা মাঠ, পার্ক, উন্মুক্ত আয়না)	(২)
১১.৬	ঐতিহাসিক স্থাপনা সংরক্ষণ	
১১.৭	সম্পূর্ণ খাল/নদী	
১১.৮	পুকুর সংরক্ষণ	(৩)
১১.৯	খাল/নদী বরাবর ইটের পথ বা রাস্তা	
১১.১০	খাল ধনন/সংরক্ষণ	
১১.১১	পানি সরবরাহ অবকাঠামো	
১১.১২	কমিউনিটি সেটার	
১১.১৩	বাসা থেকে হাঁটা দুরত্বে জালো মানের প্রাথমিক বিদ্যালয়	

১১.১৪	জালো মানের গনপরিবহন	(৫)
১১.১৫	কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করা	
১১.১৬	পয়ঃনিষ্কাশন	
১১.১৭	কাঁচা বাজার	(৬)
১১.১৮	বাস স্ট্যান্ড	(৪)
১১.১৯	বর্জ্য ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো	
১১.২০	গন পরিসর/সেতার স্থান/মাঠ	
১১.২১	কবরস্থান/শ্মশান	
১১.২২	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো	
১১.২৩	পাবলিক টয়লেট	(৭)
১১.২৪	সড়ক বাতি	
১১.২৫	ঘাট নির্মাণ/ সংস্কার	
১১.২৬	মসজিদ/ মন্দির সংস্কার	
১১.২৭	কমিউনিটি ক্লিনিক	

১২। ইউজিডি কর্তৃক প্রস্তুতকৃত পূর্বের উপজেলা মহাপরিকল্পনা সম্পর্কে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ  
খ। না

১৩। চলমান উপজেলা মহাপরিকল্পনা প্রনয়নের ব্যাপারে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ  
খ। না

১৪। হ্যাঁ হয়ে থাকলে আপনার ধীবনে/এলাকায় এর প্রভাব কি?

ক। ভালো (বিতারিত বসুন)

খ। খারাপ (বিতারিত বসুন)

খ। প্রভাব নেই

এলাকায় অবকাঠামো গত উন্নয়ন হ্রাস  
পাবে। নাগরিক সুবিধা বাস্তবে ও জীবন  
খ্যাতির জ্ঞান হ্রাসও অক্ষয়ীকরণ হতে  
চাবে।

তথ্য প্রদানের ক্ষেত্রে আপনাকে ধন্যবাদ

Fancy  
18.03.24

OUR HEAD OFFICE  
১০১/এ/শেখের এডিনবর (সি/আ/১)  
৫৫, কলকাতা-৭০

6 | Page

১৬

উপজেলা শহর (লন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টারপ্ল্যান প্রণয়ন ও দৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম সংশোধিত)  
স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (এলসিইডি)  
বাগমারী, রামু ও সাঘাটা উপজেলা মহাপরিচালনা পর্ষদসভা ও হালনাগাদ করণ  
মূল তথ্য দাতা (KII) সাক্ষাৎকার প্রসঙ্গিকা ২০২৪

তথ্য সংগ্রহকারীর নামঃ হেজাৰ্জ ব্রুগ্গার ব্রুড  
তারিখঃ ২৮-০৬-২০২৪  
সময়ঃ ৭.০০  
উপজেলা/ইউনিয়নঃ রামু, কক্সবাজার। ইউনিয়নঃ

তথ্য প্রদানকারীর পরিচিতিঃ

১. নামঃ রুশুল জামিন (কি)  
২. বয়সঃ ৪৮  
৩. লিঙ্গঃ পুরুষ  
৪. পেশাঃ কৃষক, ভাড়াপতি, রামু চৌমুহনী বনিক গ্রন্থাগার পরিচালক  
৫. ঠিকানা (বিভাগিক): রামু, কক্সবাজার।  
৬. মোবাইল নংঃ ০১৭১-১৮০৫৮৮  
৭. কোড নংঃ

মূলতথ্য

১। "জাগামীর স্বপ্নের রামু" নিয়ে আপনার স্বপ্ন কি? আপনি ২০ বছরে আপনার উপজেলাকে কেমন উপজেলা হিসেবে দেখতে চান? একটা স্মার্ট উপজেলা হিসেবে দেখতে চাই।

২। রামু উপজেলার কোন কিনিপটি নিয়ে মানুষের কাছে পরিচিত হলে কুশি হবেন? একাধিক হতে পারে। কোন পেশা, স্থান, খাবার, পণ্য, প্রাণী, যেমন, বরিশালের 'ধান/খাল', রাজশাহীর 'আম'

- বাঁধার বাগান
- ভূসম্পদ

৩। রামু উপজেলার কোন কোন সম্পদ এবং সুযোগ পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলার উন্নয়নে সহায়ক হবে এবং উন্নয়নকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে?

- ঐতিহ্যমণ্ডিত (বক্রিণায় শ্রেষ্ঠ)
- রাঙ্গু গ্রিনডুর্ভি পর্যটন কেন্দ্র।

৪। রামু উপজেলার কোন কোন সম্ভাবনা পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে? (যেমন প্রাকৃতিক সম্পদ, ঐতিহাসিক স্থান, ঐতিহ্যবাহী পেশা বা ব্যবসা, সামাজিক বৈশিষ্ট্য, বিশেষ পণ্য ইত্যাদি) (সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ৫টি উল্লেখ করুনঃ ক = সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ)

- ক। রাংকুচ বৌদ্ধ মন্দির
- খ। চর্চা স্ট্রাট মেজা বৌদ্ধ মন্দির।
- গ। ফার্মার্স স্কয়ার এর বাংলা।
- ঘ।
- ঙ।

৫। আপনার স্বপ্ন পূরণের পথে বাঁধগুলো কি কি?

- দাওয়াত ধর্ম
- ঐক্য
- Flash Flood.

৬। আপনি আপনার লোকদের আত্মনির্ভরশীল করার জন্য কোন ধরনের উদ্যোগ গ্রহণ করতে পারেন? এই ক্ষেত্রে, কোন ধরনের সমর্থন প্রয়োজন এবং সেটা কার কাছ থেকে?

- স্থানীয় কলকারখানা স্থাপন করা।
- গার্মেন্টস স্থানীয় স্থাপন করা।

2 | Page

৭। বৈনদিনে কীভাবে এ উপজেলা/এলাকায় কি সমস্যার মুখোমুখি হন?

ক। যাতায়াত - ২৫-৩৬ স্ট্রাটিক রো।

খ। বাতাস কুলে আসা নেওয়া

গ। খেলাধুলা ও বিনোদনের আয়গার এবং পর্যায় নাগরিক সুবিধার অভাব ✓

ঘ। অন্যান্যঃ

৭.১ আপনার বাচ্চা কোন কুলে পড়ে?	✓ ক। একই এলাকায় (ইটা পুরুবে)	
	খ। অন্য এলাকার বাইরে	
৭.২ এলাকার বাইরে হলে কেন?	ক। ভালো কুল নেই	
	খ। ভালো কুল আছে তবে সাধারণ মাঝে নেই	
৭.৩ বাচ্চা কুলে যাতায়াতের মাধ্যম	ক। ইটা	খ। রিক্সা
	৩৫-৪০ মিনি পরিবহন - ৩৫/৪০	ঘ। অন্যান্য
৭.৪ আপনার/পরিবারের যাতায়াতের মূল মাধ্যম কি?	ক। ইটা	খ। রিক্সা
	গ। সিএনজি/অটোরিক্সা	ঘ। বাস
	ঙ। নৌকা	চ। অন্যান্য
৭.৫ প্রতিদিন যাতায়াতে কত সময় ব্যয় করেন?	ক। ১৫ মিনিটের কম	✓ খ। প্রায় ৩০ মিনিট
	গ। প্রায় ১ ঘণ্টা	ঘ। প্রায় ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

৮। এলাকার সমস্যা/অসুবিধা/খারাপ দিকগুলো কি?

৮.১ সড়ক ও অপব্যয় রাস্তাঘাট	✓	
৮.২ রাস্তার মান	১. ভাষা-চোরা রাস্তা	
	২. পানি আসে থাকে	
	৩. ইলেকট্রিক খুঁটি/ টেলিফোন বয়	
৮.৩ রাস্তার নিরাপত্তা	১. বিপজ্জনকভাবে ইলেকট্রিক কেবল কুলে থাকে	
	২. ফুটওভার ব্রিজ পারাপার	
	৩. মোটর চেন/ ম্যানহোলের ঢাকনা না থাকা	
	৪. খেলোয়াড় সড়ক নাই	
৮.৪ যানবাহনজনিত	১. রাস্তায় গাড়ী পার্কিং	
	২. রাস্তায় ময়লা- আবর্জনার স্তুপ	
৮.৫ ফুটপথের মান	১. হকার দ্বারা ইটার আয়গা দখল	
	২. দোকানের মালিক দ্বারা ইটার আয়গা দখল	
	৩. নির্মাণ সামগ্রী দ্বারা ইটার আয়গা দখল	
৮.৬ বর্ষা কবচস্থাপনা	ক। সড়কে বাজার বনিক স্রাষ্ট্রির আশ্রয় দেওয়া হওয়া হওয়া	
৮.৭ ভালো শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের অভাব	নাহে। চারত স্রাষ্ট্রি বাস্তবায়ন হওয়া হওয়া	
৮.৮ জলাবদ্ধতা	নাহে	
৮.৯ শিল্প কারখানা	নাহে	
৮.১০ কর্ম সংস্থান	নাহে	
৮.১১ বাবার পানির সমস্যা	স্রাষ্ট্রি হওয়া হওয়া	

৮.১২ বেলাখুলা ও বিনোবনের জায়গার জকাব	✓
৮.১৩ আইন শুলকা পরিস্থিতি	স্মোর্চালুটি
৮.১৪ অপব্যয় স্বাস্থ্য সেবা	✓
৮.১৫ যানজট	✓ (কাজের বাস্তু ভাঙ্গুহনী থেকে বের হওয়া)
৮.১৬ পানি দূষণ	✓
৮.১৭ নদী/খাল বেদখল	✓
৮.১৮ বায়ু দূষণ	✓
৮.১৯ মশা	✓
৮.২০ অবাধি জমি কমে যাওয়া	✓
৮.২১ জেনেক সমস্যা	✓
৮.২২ মাদক প্রব্যের সহজলভ্যতা	✓
৮.২৩ বাল্য বিবাহ	✓
৮.২৪ বীধ-জনিত সমস্যা	✗
৮.২৫ মৎস্য চাষ জনিত সমস্যা	✗
৮.২৬ অন্যান্য	

৯। আপনার হাঁটা দুপুরবে (১০ মিনিট) কি কি নাগরিক সুবিধা রয়েছে।

সুবিধাদি	হাঁটা দুপুরবে মध्ये কিনা?	স্বাধ ও ব্যয়ভের মধ্যে কিনা		
		হ্যাঁ	না	না হলে কেন
নার্সারি স্কুল	✓			
প্রাইমারি স্কুল	✓			
হাই স্কুল	✓			
কমিউনিটি সেন্টার	✓			
বেলার মার্চ	✗			(যে চাটজাদে এ খেলার উপস্থিত ন)
পার্ক	✗			
ক্লিনিক/হাসপাতাল	✓			
পুলিশ বস	✓			(ক্লিনিক বাথে সেরে চলে পুষ্টি খানসহ)
কাঁচা বাজার	✓			(স্বাস্থ্য ঠিক। একটু লক্ষিত্র অবাধে খানসহ)
অন্যান্য(উল্লেখ করুন)				

১০। আপনার এলাকার প্রধান সমস্যাগুলো চিহ্নিত করুন, যা আপনার স্বপনের রানু পড়ার অন্তরায় হতে পারে? (সবচেয়ে পুরুতপূর্ণ ৫টি সমস্যা চিহ্নিত করুন)

# ক্রমিক	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লোকেশন
১	স্বাস্থ্য সেবার অভাব স্বাস্থ্য কেন্দ্রের অভাব স্বাস্থ্য কেন্দ্রের অভাব	স্বাস্থ্য সেবার আওতা এক কন্টোল নজরদারি বসতে হবে।	উদ্যোগ পার্শ্ব

# ক্রমিক	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	শিবিট লোকেশন
২	স্বাস্থ্যের হুমকি মোচা পাটের হওয়া রাস্তা ডাক্তারিখানা ও কাছপাড়া নারকেল ছাড়া হওয়া মোড়ে এবং পাটের হওয়া অস্বাস্থ্য স্বাস্থ্যের হুমকি	প্রশাসনের নজরদারি স্বাস্থ্য হওয়া	১১
৩	স্বাস্থ্যের এলাকায় পর্যাপ্ত ড্রেন নাই।	ড্রেন নির্মাণ করে হবে।	১১
৪	স্বাস্থ্যের বাজার এলাকায় টোব্রুহনী-বাস ( )-তে সার্বজনিক টয়লেট নাই।	সার্বজনিক টয়লেট নির্মাণ করা হবে।	১১
৫	বাস-টোব্রুহনী এলাকায় স্বাস্থ্যের প্রদূষণ হবে।	প্রশাসনের নজরদারি স্বাস্থ্য হবে।	১১

১১। মহাপরিকল্পনায় কি কি সুবিধা থাকা প্রয়োজন বলে আপনি মনে করেন (প্রগ্রাফিকার ৫ টি)

১১.১	বিন্যাসিত রাস্তার উন্নয়ন	
১১.২	নতুন রাস্তা নির্মাণ	
১১.৩	বিন্যাসিত রাস্তা প্রসারকরণ	(২)
১১.৪	ফুটপথ সম্পর্কিত	
	ফুটপথ নির্মাণ	
	ফুটপথের নিরাপত্তা	
	দখলমুক্ত ফুটপথ	
১১.৫	চিত্তবিনোদন/শিশুপার্ক (কেলার মাঠ, পার্ক, উদ্যান জায়গা)	(৩)
১১.৬	ঐতিহাসিক স্থাপনা সংরক্ষণ	
১১.৭	দখলমুক্ত খাল/নদী	
১১.৮	গুরুর সংরক্ষণ	
১১.৯	খাল/নদী বরাবর ইটের পথ বা রাস্তা	
১১.১০	খাল খনন/সংরক্ষণ	
১১.১১	পানি সরবরাহ অবকাঠামো	
১১.১২	কমিউনিটি সেক্টর	
১১.১৩	বাস থেকে ইটী দূরত্বে ভালো মানের প্রাথমিক বিদ্যালয়	

\* বাস গির্জারিক্ত ইটী উচ্চ বিদ্যালয় ও  
বাস উচ্চ কানিকল বিদ্যালয়ে ও বাস এলাকায়  
কো.জি.জুলে স্লিট এক্সপার নাই।

১১.১৪	ভালো মানের গনপরিবহন	(৩)
১১.১৫	কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করা	(৪)
১১.১৬	পয়ঃনিষ্কাশন	
১১.১৭	বীজা বাজার	
১১.১৮	বাস স্ট্যান্ড	(৫)
১১.১৯	বর্জ্য ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো	(৬)
১১.২০	গন পরিসর/সেতার স্থান/মার্গ	
১১.২১	কবরস্থান/শ্মশান	
১১.২২	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো	
১১.২৩	পাবলিক টয়লেট	(৭)
১১.২৪	সড়ক বাতি	
১১.২৫	ঘাট নির্মাণ/ সংস্কার	
১১.২৬	মসজিদ/ মন্দির সংস্কার	
১১.২৭	কমিউনিটি ক্লিনিক	

১২। ইউটিডি কর্তৃক প্রস্তুতকৃত পূর্বের উপজেলা মহাপরিকল্পনা সম্পর্কে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ  
খ। না

১৩। চলামান উপজেলা মহাপরিকল্পনা প্রনয়নের ব্যাপারে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ  
খ। না

১৪। হ্যাঁ হয়ে থাকলে আপনার জীবনে/এলাকায় এর প্রভাব কি?

ক। ভালো (বিভাগিত বসুন) এলাকায় জীবন উন্নত হোক এবং পারে।  
খ। খারাপ (বিভাগিত বসুন) আধুনিক ও স্মার্ট উপজেলা গড়ে উঠবে।  
গ। প্রভাব নেই

তথ্য প্রদানের জন্যে আপনাকে ধন্যবাদ

*[Signature]*  
১৫-০৩-২৪

## 5.3 KII Questionnaire



উপজেলা শহর (নন-মিউনিসিপ্যাল) মাস্টারপ্ল্যান প্রণয়ন ও মৌলিক অবকাঠামো উন্নয়ন প্রকল্প (১ম  
সংশোধিত)

স্থানীয় সরকার প্রকৌশল অধিদপ্তর (এলজিইডি)  
রামু উপজেলা মহাপরিকল্পনা পর্যালোচনা ও হালনাগাদ করণ  
মূল তথ্য দাতা (KII) সাক্ষাৎকার প্রশ্নমালা ২০২৪

তথ্য সংগ্রহকারীর নামঃ

তারিখঃ

সময়ঃ

তথ্য প্রদানকারীর পরিচিতিঃ

১. নামঃ
২. বয়সঃ
৩. লিঙ্গঃ
৪. পেশাঃ
৫. ঠিকানা (বিস্তারিত):
৬. মোবাইল নংঃ
৭. কোড নংঃ

### মূলতথ্য

১। “আগামীর স্বপ্নের রামু নিয়ে আপনার স্বপ্ন কি? আগামী ২০ বছরে আপনার উপজেলাকে কেমন উপজেলা হিসেবে দেখতে চান?

২। রামু উপজেলার কোন জিনিসটি দিয়ে মানুষের কাছে পরিচিত হলে খুশি হবেন? একাধিক হতে পারে। (কোন পেশা, স্থান, খাবার, পণ্য, প্রাণী; যেমন, বরিশালের ‘ধান/খাল’, রাজশাহীর ‘আম’)

৩। রামু উপজেলার কোন কোন সম্পদ এবং সুযোগ পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলার উন্নয়নে সহায়ক হবে এবং উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে?

৪। রামু উপজেলার কোন কোন সম্ভাবনা পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান রয়েছে, যা উপজেলাকে নিয়ে আপনার স্বপ্ন পূরণে সহায়ক হবে? (যেমন প্রাকৃতিক সম্পদ, ঐতিহাসিক স্থান, ঐতিহ্যবাহী পেশা বা ব্যবসা, সামাজিক বৈশিষ্ট্য, বিশেষ পন্য ইত্যাদি) (সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ৫টি উল্লেখ করুনঃ ক = সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ)

- ক।
- খ।
- গ।
- ঘ।
- ঙ।

৫। আপনার স্বপ্ন পূরণের পথে বাঁকিগুলো কি কি?

৬। আপনি আপনার লোকেদের আত্মনির্ভরশীল করার জন্য কোন ধরনের উদ্যোগ গ্রহন করতে পারেন? এই ক্ষেত্রে, কোন ধরনের সমর্থন প্রয়োজন এবং সেটা কার কাছ থেকে?

৭। দৈনন্দিন জীবনে এ উপজেলা/এলাকায় কি সমস্যার মুখোমুখি হন?

ক। যাতায়াত

খ। বাচ্চার স্কুলে আসা নেওয়া

গ। খেলাধুলা ও বিনোদনের জায়গার এবং পর্যাপ্ত নাগরিক সুবিধাদির অভাব

ঘ। অন্যান্যঃ

৭.১ আপনার বাচ্চা কোন স্কুলে পড়ে?	ক। একই এলাকায় (হাঁটা দুরত্বে)	
	খ। অত্র এলাকার বাইরে	
৭.২ এলাকার বাইরে হলে কেন?	ক। ভালো স্কুল নেই	
	খ। ভালো স্কুল আছে তবে সাধারণ মধ্যে নেই	
৭.৩ বাচ্চার স্কুলে যাতায়াতের মাধ্যম	ক। হাঁটা	খ। রিক্সা
	গ। গন পরিবহন	ঘ। অন্যান্য
৭.৪ আপনার/পরিবারের যাতায়াতের মূল মাধ্যম কি?	ক। হাঁটা	খ। রিক্সা
	গ। সিএনজি/অটোরিক্সা	ঘ। বাস
	ঙ। নৌকা	চ। অন্যান্য
৭.৫ প্রতিদিন যাতায়াতে কত সময় ব্যয় করেন?	ক। ১৫ মিনিটের কম	খ। প্রায় ৩০ মিনিট
	গ। প্রায় ১ ঘণ্টা	ঘ। প্রায় ১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

৮। এলাকার সমস্যা/অসুবিধা/খারাপ দিকগুলো কি?

৮.১ সবু ও অপরিষ্কার রাস্তাঘাট		
৮.২ রাস্তার মান	১. ভাঙ্গা-চোরা রাস্তা	
	২. পানি জমে থাকা	
	৩. ইলেকট্রিক খুঁটি/টেলিফোন বক্স	
৮.৩ রাস্তার নিরাপত্তা	১. বিপজ্জনকভাবে ইলেকট্রিক কেবল ঝুলে থাকা	
	২. ফুটওভার ব্রিজ পারাপার	
	৩. খোলা ডেন/ ম্যানহোলের ঢাকনা না থাকা	
	৩. জেরা ক্রসিং নাই	
৮.৪ যানবাহনজনিত	১. রাস্তায় গাড়ী পার্কিং	
	২. রাস্তায় ময়লা- আবর্জনার স্তুপ	
৮.৫ ফুটপথের মান	১. হকার দ্বারা হাঁটার জায়গা দখল	
	২. দোকানের মালপত্র দ্বারা হাঁটার জায়গা দখল	
	৩. নির্মাণ সামগ্রী দ্বারা হাঁটার জায়গা দখল	
৮.৬ বর্জ্য ব্যবস্থাপনা		
৮.৭ ভালো শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের অভাব		
৮.৮ জলাবদ্ধতা		
৮.৯ শিল্প কারখানা		
৮.১০ কর্ম সংস্থান		
৮.১১ খাবার পানির সমস্যা		
৮.১২ খেলাধুলা ও বিনোদনের জায়গার অভাব		

৮.১৩ আইন শৃঙ্খলা পরিস্থিতি	
৮.১৪ অপরিষ্কৃত স্বাস্থ্য সেবা	
৮.১৫ যানজট	
৮.১৬ পানি দূষণ	
১.১৭ নদী/খাল বেদখল	
৮.১৮ বায়ু দূষণ	
৮.১৯ মশা	
৮.২০ আবাদি জমি কমে যাওয়া	
৮.২১ ডেনেজ সমস্যা	
৮.২২ মাদক দ্রব্যের সহজলভ্যতা	
৮.২৩ বাল্য বিবাহ	
৮.২৪ বীধ-জনিত সমস্যা	
৮.২৫ মৎস্য চাষ জনিত সমস্যা	
৮.২৬ অন্যান্য	

৯। আপনার হাঁটা দুরত্বে (১০ মিনিট) কি কি নাগরিক সুবিধা রয়েছে।

সুবিধাদি	হাঁটা দুরত্বের মধ্যে কিনা?	সাথ্য ও আয়ত্তের মধ্যে কিনা		
		হ্যাঁ	না	না হলে কেন
নার্সারি স্কুল				
প্রাইমারী স্কুল				
হাই স্কুল				
কমিউনিটি সেন্টার				
খেলার মাঠ				
পার্ক				
ক্লিনিক/হাসপাতাল				
পুলিশ বক্স				
কাঁচা বাজার				
অন্যান্য(উল্লেখ করুন)				

১০। আপনার এলাকার প্রধান সমস্যাগুলো চিহ্নিত করুন, যা আপনার স্বপনের রামু গড়ার অন্তরায় হতে পারে? (সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ ৫টি সমস্যা চিহ্নিত করুন)

ক্রমিক #	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লোকেশন
১			
২			
৩			
৪			

ক্রমিক #	প্রধান প্রধান সমস্যা	সমস্যা সমাধানের উপায়	নির্দিষ্ট লোকেশন
৫			

১১। মহাপরিকল্পনায় কি কি সুবিধা থাকা প্রয়োজন বলে আপনি মনে করেন (অগ্রাধিকার ৫ টি)

১১.১	বিদ্যমান রাস্তার উন্নয়ন		
১১.২	নতুন রাস্তা নির্মাণ		
১১.৩	বিদ্যমান রাস্তা প্রসঙ্গকরণ		
১১.৪	ফুটপথ সম্পর্কিত		
	ফুটপথ নির্মাণ		
	ফুটপাথের নিরাপত্তা		
	দখলমুক্ত ফুটপথ		
১১.৫	চিত্ত্বিনোদন/শিশুপার্ক (খেলার মাঠ, পার্ক, উন্মুক্ত জায়গা)		
১১.৬	ঐতিহাসিক স্থাপনা সংরক্ষণ		
১১.৭	দখলমুক্ত খাল/নদী		
১১.৮	পুকুর সংরক্ষণ		
১১.৯	খাল/নদী বরাবর হাঁটার পথ বা রাস্তা		
১১.১০	খাল খনন/সংরক্ষণ		
১১.১১	পানি সরবরাহ অবকাঠামো		
১১.১২	কমিউনিটি সেন্টার		
১১.১৩	বাসা থেকে হাঁটা দুরত্বে ভালো মানের প্রাথমিক বিদ্যালয়		
১১.১৪	ভালো মানের গনপরিবহন		
১১.১৫	কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করা		
১১.১৬	পয়ঃনিষ্কাশন		
১১.১৭	কাঁচা বাজার		
১১.১৮	বাস স্ট্যান্ড		
১১.১৯	বর্জ্য ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো		
১১.২০	গন পরিসর/সভার স্থান/মাঠ		
১১.২১	কবরস্থান/শ্মশান		
১১.২২	দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা অবকাঠামো		
১১.২৩	পাবলিক টয়লেট		
১১.২৪	সড়ক বাতি		
১১.২৫	ঘাট নির্মাণ/ সংস্করণ		
১১.২৬	মসজিদ/ মন্দির সংস্করণ		
১১.২৭	কমিউনিটি ক্লিনিক		

১২। ইউডিডি কর্তৃক প্রস্তুতকৃত পূর্বের উপজেলা মহাপরিকল্পনা সম্পর্কে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ

খ। না

১৩। চলমান উপজেলা মহাপরিকল্পনা প্রনয়নের ব্যাপারে আপনি অবহিত কি না।

ক। হ্যাঁ

খ। না

১৪। হ্যাঁ হয়ে থাকলে আপনার জীবনে/এলাকায় এর প্রভাব কি?

ক। ভালো (বিস্তারিত বলুন)

খ। খারাপ (বিস্তারিত বলুন)

খ। প্রভাব নেই

.....  
তথ্য প্রদানের জন্যে আপনাকে ধন্যবাদ







শেলটেক



*Since 1988*  
**SHELTECH**



**SHELTECH**  
CONSULTANTS (PVT.) LTD.



**PDRC**