

သထုံ စီမံကိန်း နှင့်ပတ်သက်သက်၍ ဒုတိယအကြိမ်မြောက် လူထုတွေ့ဆုံပွဲ ကျင်းပပြုလုပ်ခဲ့မှု အစီရင်ခံစာ အကျဉ်းချုပ်

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်းနှင့်ပတ်သက်၍ စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နေမှုအခြေအနေနှင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေရေးဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများအပေါ် အများပြည်သူသိနားလည်စေရေး ရည်ရွယ်၍ဒုတိယ အကြိမ်မြောက် လူထုတွေ့ဆုံ ဆွေးနွေးပွဲများကို ၂၀၁၈ ခုနှစ် မေလ ၂၈ ရက်နေ့ နှင့် ၂၉ ရက်နေ့များတွင် သထုံစီမံကိန်းပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာ များဖြစ်သည့် အင်းရှည် ၊ သဗ္ဗန် ၊ ညောင်ဝိုင်း နှင့် ကြာပန်း ကျေးရွာများတွင် ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

ရည်ရွယ်ချက်

လျှပ်စစ်နှင့်စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန၏ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသော စီမံကိန်းလုပ်ငန်းစဉ်များကို ပြည်သူလူထုမှ သိရှိနားလည်ပြီး ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်နိုင်စေရန် နှင့် အများပြည်သူ၏လူမှု ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိအောင် တည်ဆဲဥပဒေများ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများကိုလိုက်နာ၍ စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြစ်ပါကြောင်း နှင့် ပြည်သူလူထုမှစီမံကိန်းနှင့် ပတ်သက်၍ စိုးရိမ်ကြောင့်ကြမှုများရှိပါက ဖြေရှင်းဆောင်ရွက်ပေးမည့်အစီအစဉ်များကို တင်ပြနိုင်ရန် ရည်ရွယ် ကျင်းပခဲ့ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ကျင်းပသည့်နေရာနှင့်နေ့ရက်

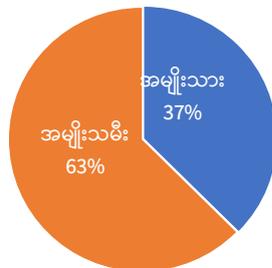
သထုံစီမံကိန်း ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ ကျေးရွာများတွင် လူထုတွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲကို အောက်ပါ အတိုင်း ကျင်းပ ပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်-

နေ့ရက်	နေရာ	အချိန်	အကြောင်းအရာ
၂၈.၅.၂၀၁၈	အင်းရှည် ကျေးရွာ (ဓမ္မာရုံ)	နံနက် ၉: ၀၀ မှ ၁၁ နာရီ	- စီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ချက်များ အပေါ်တာဝန်ရှိသူများမှရှင်းလင်း တင်ပြခြင်း - အမေးအဖြေ ကဏ္ဍ
	သဗ္ဗန် ကျေးရွာ (ဓမ္မာရုံ)	နံနက် ၁ : ၃၀ မှ ၃ : ၃၀ နာရီ	-စီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ချက်များ အပေါ်တာဝန်ရှိသူများမှရှင်းလင်း တင်ပြခြင်း - အမေးအဖြေ ကဏ္ဍ

၂၉.၅.၂၀၁၈	ညောင်ဝိုင်း ကျေးရွာ (ဓမ္မာရုံ)	နံနက် ၉:၀၀ မှ ၁၁ နာရီ	- စီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ချက်များ အပေါ်တာဝန်ရှိသူများမှရှင်းလင်း တင်ပြခြင်း - အမေးအဖြေ ကဏ္ဍ
	ကြာပန်း ကျေးရွာ (ဓမ္မာရုံ)	နံနက် ၁ : ၃၀ နာရီ မှ ၃ : ၃၀ နာရီ	- စီမံကိန်း ဆောင်ရွက်ချက်များ အပေါ်တာဝန်ရှိသူများမှရှင်းလင်း တင်ပြခြင်း - အမေးအဖြေ ကဏ္ဍ

ဒေသခံတက်ရောက်လာသူများ

လူထုတွေ့ဆုံပွဲသို့ ဒေသခံ (၃၀၀) ကျော်တက်ရောက်ခဲ့ကြပြီး စုစုပေါင်း တက်ရောက်
လာသူများ၏ ၆၂ ရာခိုင်နှုန်းကျော်မှာ အမျိုးသမီး များ ဖြစ်ပါသည်။



ဖြန့်ဝေထားသည့် ပုံစံစာရွက်ပေါ်တွင် ဒေသခံများမှ ဖြေကြားတုန့်ပြန်ချက်များ

စုစုပေါင်းဦးရေ = ၁၄၅ ဦး	ရှိ (%)	မရှိ (%)	မဖြေကြား (%)
ရှင်းလင်းတင်ပြမှု အပေါ် စိတ်ပါဝင်စားမှု	၉၈.၆	၁.၄	၀.၀
ဒေသခံများအနေဖြင့် စီမံကိန်းနှင့်ပတ်သက်၍ သိရှိလိုသည်များအပေါ် သိရှိရမှုအခြေအနေ	၉၅.၂	၁.၄	၃.၄

လူထုတွေ့ဆုံပွဲအပေါ် ကျေနပ်မှု	၉၃.၁	၁.၄	၅.၅
မေးမြန်းသည့်အပေါ် ပြန်လည်ဖြေကြားမှု	၈၆.၂	၁.၄	၁၂.၄
ဒေသခံများ၏ ထင်မြင်သုံးသပ်ချက်	၇၅.၉	၂.၈	၂၁.၄

သုံးသပ်ချက်	ကောင်း (%)	သင့် (%)	ညံ့ (%)	မဖြေဆိုသူ (%)
	၅၁.၀	၁၃.၁	၀.၀	၃၅.၉

လူထုတွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲတွင် စီမံကိန်းဆိုင်ရာအချက်အလက်များ ၊ ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် မီးမရရှိသေးသည့် ကျေးရွာများသို့မီးရရှိစေရေးဆောင်ရွက်ပေးမှုများ၊ လူမှုနှင့်ပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှု မရှိစေရေးဆောင်ရွက်ချက်များကို လျှပ်စစ်နှင့်စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာနမှ ရှင်းလင်းတင်ပြပြီး ဆက်လက်၍ ဒေသခံများမှ သိလိုသည်များ မေးမြန်းတင်ပြလာသည့် အပေါ်အမေးအဖြေကဏ္ဍ ပြုလုပ်၍ ရှင်းလင်းတင်ပြခဲ့ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

Myanmar Electric Power Project: Thaton Combined Cycle Gas Turbine (CCGT) Power Plant Report of 2nd Public Consultation

1. Introduction

The present Public Consultation is the second one for the Myanmar Electric Power Project: Thaton Combined Cycle Gas Turbine (CCGT) Power Plant. The first one was conducted in May 2017. At the time of the public consultation, the project has gone through about one and half year of construction period and achieved over 95% of completion status.

Public consultation were undertaken to ensure that people had an opportunity to express their opinion on the Project, especially on matters sensitive on their lives. The Project promoted the idea of public hearing among the villages and rise their awareness of its importance.

The project also conducted an advocacy program with the State government and related government departments and civil society organizations to raise their interest in the public consultation/hearing and invite them to participate in the public meetings.

The report at hand presents a description and the result of the public consultation sessions undertake in 28th and 29th May 2018.

2. Objective of Public Consultation

Public Consultation are considered to be important tools in project planning in general. By definition, public consultation is a regulatory process to seek the public's input on matters affecting them. Its main goals are improving the efficiency, transparency and public involvement in large-scale projects, laws and policies. In the current case, the approach involved project supporters and the project implementation team in the discussion with local stakeholders in a manner which stimulated broad public participation.

The Second Public Consultation for the project was conducted to achieve the following specific objectives;

- To disclose to the public in transparent manner of the measures taken by the project management for avoiding social and environmental harms by the project;
- Disclosure the project current status, its future plan of activities and Corporate Social Responsibilities program for the local;

- Establish a routine of transparency in communication to guarantee support and cooperation in future activities;
- Allow the public to understand and appreciate their roles in various phase of the project.

3. Participating Villages

The Second Consultation was under taken in four villages located in the areas surrounding the power plant: Kyar Ban, Than Ban, Nyaung Wyne and Inn Shay. Administratively, the four villages are under the management of the Du Yin Seik village tract, and within 1 and 2 kilometers from the power plant.

Each single household was invited to participate in public consultation. The Thaton power plant management contracted the Du Yin Seik village tract Administrator to request them to mobilize the villagers to attend the Consultation. The Village Tract Administrator in turn called the village heads to a meeting and asked them to announce the news via messengers and notice boards, three week before the Consultation (see Annex- ,invitation letter). Women participation was encouraged to ensure a gender balanced representation. In fact, as shown in Setion 5 of this report, the public of the sessions was mostly composed of women.

4. Agenda and venues

The public consultations were conducted on 28-29 of May 2018 in four villages located in the vicinity of the Thaton Power Plant. Event schedules covered two villages in one day; one in the morning and the other in the afternoon. Altogether, four villages were covered in two days..

Agenda for and location of the Public Consultaion Sessions

Date	Village and Venue	Time	Event
28.5.2018	Inn shey (Village Damma House)	9:00 AM to 11:00 AM	<ul style="list-style-type: none"> - Registration - Opening announcement - Opening Remarks by responsible persons of EPGE - Presented by Project Manager with Power Point - Presentation on the CSR

			<ul style="list-style-type: none"> - Discussion, Question and Answer - Refreshment and closing announcement
	Than Ban (Village Damma House)	1:30 PM to 3:30 PM	<ul style="list-style-type: none"> - Registration - Opening announcement - Opening Remarks by responsible persons of EPGE - Presented by Project Manager with Power Point - Presentation on the CSR - Discussion, Question and Answer - Refreshment and closing announcement
29.5.2018	Nyaung Wine (Village Damma House)	9:00 PM to 11:00 PM	<ul style="list-style-type: none"> - Registration - Opening announcement - Opening Remarks by responsible persons of EPGE - Presented by Project Manager with Power Point - Presentation on the CSR - Discussion, Question and Answer - Refreshment and closing announcement
	Kyar Ban (Village Damma House)	1:30 PM to 3:30 PM	<ul style="list-style-type: none"> - Registration - Opening announcement - Opening Remarks by responsible persons of

			<p>EPGE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presented by Project Manager with Power Point - Presentation on the CSR - Discussion, Question and Answer - Refreshment and closing announcement
--	--	--	---

5 Participants

Main target audiences were village communities in the above four villages. The turnouts in village communities were better than that of the first public consultation. A total number of more than 300 villagers were counted from the attendance lists compared to the total of about 200 in the first event. Women participants made up 62.6% of the total. Please see the male-female participants' ratios for all villages combined in Figure 1 and for individual villages in Figure 2.

Representatives of departments, organizations and agencies involved in the project also participated in the public consultations. They included Superintendent Engineer and HSE team members of EPGE, ESE, The World Bank Group, FITCHNER Co.Ltd , TRACTEBEL Co.Ltd , and management personnel and HSE Team members of Thaton Power Plant. In addition, representatives of Thaton Township General Administrative Office and Township Development Affair also participated in the events. Please see the list of participants from the ministries, departments and international agencies in Annex -1.

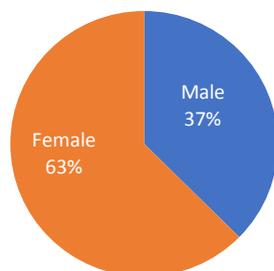


Figure 1 Male Female participants Ratio for all villages combined

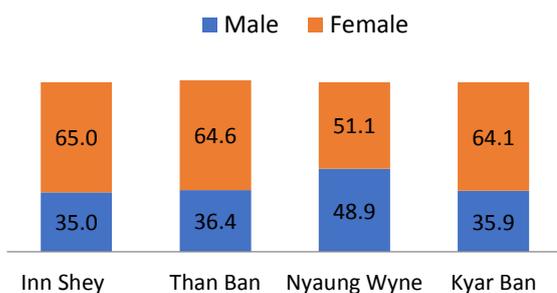


Figure 2 Male Female participants Ratio in individual villages

6. Key Speakers and Presenters

The three key items (opening remarks, project presentation and CSR programmes) were delivered by responsible persons of the Ministry of Electricity and Energy.

Date	Location	Opening Remark by -	Project Presentation by -	CSR Programmeby-
28. 5.18 morning	Inn Shey village	U AungZawSoe, Deputy Chief Engineer, Project Director, Manager of Thaton Power Plant	U AungZawSoe, Deputy Chief Engineer, Project Director, Manager of Thaton Power Plant	U Win Maung, Township Engineer, Electricity Supply Enterprise, Thaton Township.
28. 5.18 afternoon	Than Ban village	U Naing Win Htun, Superintendent Engineer, Department of thermal Plants, Nay Pyi Taw	U Hta Linn San, Superintendent Engineer, Deputy Manager of Thaton Power Plant	U Win Maung, Township Engineer, Electricity Supply Enterprise, Thaton Township.
29.5.18 morning	NyangWyne village	U AungZawSoe, Deputy Chief Engineer, Project Director, Manager of Thaton Power Plant	U AungZawSoe, Deputy Chief Engineer, Project Director, Manager of Thaton Power Plant	U Win Maung, Township Engineer, Electricity Supply Enterprise, Thaton Township.
29. 5.18 afternoon	Kyar Ban village	U Naing Win Htun, Superintendent Engineer, Department of thermal Plants, Nay Pyi Taw	U Hta Linn San, Superintendent Engineer, Deputy Manager of Thaton Power Plant	U Win Maung, Township Engineer, Electricity Supply Enterprise, Thaton Township.

7. Methods used

The events were conducted in Burmese. Discussion with ethnic leaders prior to the consultation confirmed that people could communicate fairly well in Burmese, and therefore no translators for different ethnic tribes were required.

At the beginning every participant was asked to register on forms provided (See Annex for filled Registration Forms). And also leaflet explaining briefly the project is provided to the participants.

The power point presentation was used to disclosure the project current status, its future plan and action and measure taken by the Thaton power plant management not to harm Social and Environment of the surrounding.

Issues and concerns that affect the public and possible solution for addressing the concerns were discussed together with personnel from EPGE, the existing Thaton power plant, Electricity Supply Enterprise, Fichtner (the HSE consultant) and CEEC (the construction contractor).

At the beginning of the event a feedback form (See Annex) was handed out to the participants and collected at the end. Grievance Redressing Forms were also handed out to participants for possible future use (See Annex)

During the consultation sessions, local snacks and cool drink were served for refreshment.

8. Opening Remarks

In their opening remarks, the speakers briefed on the 95% project completion status and achievement in guarding off social and environmental damages on the personnel and environment of surrounding village communities. They assured that the construction project will help improve the electricity generation situation for the Mon State and the nation and also stressed the importance of constructing more infrastructures in the electricity and energy sector for boosting up national economy and welfare of the population.

Please see the transcripts of the opening remarks in the Annex-2

9. Power Point Presentation on the Project

The first part of the presentation briefed on the objective of the project, which was to replace the old and under-efficiency turbines with new ones using high technology. It also showed the roles and relationship of individual organizations and agencies who were involved in the project in a general organizational setting. Specifically the presentation

emphasized on the environmental safety aspects of the high technology associated with the structures and facilities constructed in the new power plant.

The second part of the presentation explained about the objective of the public consultation. The third part gave an account of measures taken for the social safeguard and environmental protection and safety measures taken for the surrounding villages of the power plant and staff members of the old and new facility.

Included in the third part were public disclosure arrangements including significant reports and relevant information on the ministerial website and the waste analysis results of the water from the Pale-Inn Lake (near Than Ban village) which had been a controversial issue emerging from the first public consultation in Than Ban village.

The fourth part of presentation recapped on the Grievance Redressing Mechanism (GRM) introduced at the first public consultation and informed of the receipt of no-incident reports so far from the villages. Please see the detailed contents of the presentation in the Annex-3

10. Presentation on the CSR Programme

The CSR Programme was presented as a public-benefitting activity plan jointly undertaken by the World Bank Group and Ministry of Electricity and Energy (MoEE). It was actually a system improvement in the electricity distribution system for the 5 to 6 villages located in the vicinity of the power plant as a result of increased electrical power generated by the construction of the new power plant.

The programme coverage area included Inn Shey, Than Ban, Ka Zaing, Kyar Ban, Nyaung Wyne, Lay Daing/Inn Ni villages. The plan was based on the survey conducted by Township Engineer of Electricity Supply Enterprise (ESE) who took about one year to complete 5 visits to all the villages with the members of Village Electrification Committee (VEC) and village elders before the plan and budget were worked out. The plan has been approved by the ministry and it was presented to the village communities at the public meeting.

The System Improvement Plan had (4) components;

- (1) Construction of 400-volt distribution line (including 9-meter standard size lamp posts) and Replacement of 400-volt distribution line (no lamp poles)
- (2) Installation of street lights (with 84-watt bulbs, time switches and other accessories)
- (3) Installation of 160 MW and 200 MW new distribution transformers
- (4) Construction of 11KV distribution line to supply electricity to the transformer

The possible outcomes of the plan were therefore

- (1) Stable and reliable electricity supply (continuous supply with minimum disruption)

- (2) Sufficient voltages supply by using new transformers, standard size electrical wires and lamp posts (not only for lighting but also for operating water pumps for gardening, operating fridges, etc)
- (3) Safe system (by using insulated wire or covered wires) to prevent accidental electric shocks

Total cost of System Improvement Plan is estimate to be 200 million MMK. Please see the construction and installation works for individual villages and location map of target villages in Annex-4 and the transcripts of CSR programme presentation in Annex 5.

11. Questions and Answers (Q&A) Sessions

The Q&A session was possibly regarded as the most significant component of a public consultation. It followed the principle of accountability of an organization for their actions onto the public.

At the second public consultation, no question was raised on the social and environmental risks from the construction and operation of new Thaton Power Plant. Apparently, villagers were assured by the safety aspects of high technology associated with the structures and facilities employed in the construction and were also satisfied with measures taken by project personnel in guarding off damages on the personnel and environment of nearby village communities.

On the other hand, villagers seemed to be attracted by the system improvement arrangements for their villages, which were made possible through CSR programme of the World Bank and MOEE. The arrangements seemed to have rekindled the interest of village households, who for various reasons had not connected to the distribution line, in benefitting from the CSR programme. All questions came from that sector and most of the questions revolved around the topic of getting connected to the electricity. Salient points were extracted from the questions and answers session and summarized below.

Households' connection to electricity distribution line – Village households sounded out whether the CSR Programme would provide services (for economical and safety reasons for poor households) for connecting the households to the distribution line as well as house wiring and installation of bulbs, switches and other appliances inside individual houses. Response to the question was that the programme would bring the distribution lines as close as possible to the front yards of individual households for easy connection; and that the programme would not be able to provide services for connecting households to the

distribution lines nor the house wiring services; and that households should be able to hire certified technicians in the local villages for connecting and house wiring services.

Contribution fees to the Village Electrification Committee—Poor households in the villages wanted clarification whether they still need to pay a contribution fee (fixed at 300,000 MMK at present) to the Village Electrification Committee for getting connection permit to the distribution line. They reasoned that in urban electrification system, households needed to apply to ESE for connection permit and to pay only for the meter boxes and cost of connection and nothing more. Response to the question was that the CSR programme would not intervene in the existing self-help village electrification scheme which had been carried out by the VEC for some years and the households who needed to get connection to the distribution line would still need to follow the terms and conditions set out by the VEC with the consensus of membership body.

However, the VEC, on the request of Township Electrical Engineer, had agreed to find ways and means within their resources to reduce the contribution fees to the level corresponding to the one paid by the urban user households (from 300,000 MMK to 120,000 MMK). In fact, one of reasons for launching CSR programme was that it would take a long time for the VEC to muster over 200 million MMK for improving the distribution system. The basis of operation was that, ESE had delegated part of its activities to Village Electrification Committee (stationed at Kyar Ban village) for the management of village electrification programme. Therefore, households need to pay contribution fees and apply to Village Electrification Committee for connection permit and also for procurement of meter boxes. Meter bills will be collected by the VEC and remitted in lump sum to Township ESE.

Electricity Distribution Capacity of CSR Programme – Following the completion of the system improvement activities in individual villages, it would be able to supply electricity to far more number of households than the ones existing in individual villages. For example, the current number of households in Than Ban was about 190 and the new arrangement would be able to provide electricity for about 300 households. Generally, sufficient voltage would be provided to all households regardless of the distance of their locations from the supply sources.

Starting and Completion time of the CSR programme—The program was based on the electricity need survey conducted by Township Engineer of ESE, who took about one year to complete 5 visits to all the villages together with Village Electrification Committee Members and Village elders before the plan and budget were worked out. The programme had been approved by the ministry and all the preparatory work had been in process. It should be regarded that the programme started on the date when it was presented at a public

meeting. It was estimated that the programme would be completed in two months from now. Please see the detailed contents of the Q&A session in the Annex –6

12. Participants’ Feedback on the Public Consultation

Participants’ feedback on the public consultation was collected by using feedback forms. Altogether 145 forms had been collected. The number was far more than those collected at the first public information (76). The results were shown below;

Total number of respondents = 145	Yes (%)	No (%)	No answer (%)
• Percentage of respondents who found the presentation interesting	98.6	1.4	0.0
• Percentage of respondents who said they received all the information they wanted	95.2	1.4	3.4
• Percentage of respondents who said they were satisfied with the Consultation Event	93.1	1.4	5.5
• Percentage of respondents who said that experts were able to answer all their questions	86.2	1.4	12.4
• Percentage of respondents who had variable levels of impression on the consultation event	75.9	2.8	21.4

• Percentage of respondents who had variable levels of impression on the consultation event ;	Good (%)	Fair (%)	Poor (%)	No Answer (%)
	51.0	13.1	0.0	35.9

13. Conclusion

The 2nd Public Consultation for (4) villages in the vicinity of the Thaton Power Plant was conducted as planned. All consultation process went through without any problem except for the last one in Kyar Ban which is disturbed by strong wind in a hall open to three sides and a power cut as a preventive measure. Turnouts of community members in individual villages as well as the total number are higher than the first. The power point presentation and the explanation of presenters on the safety aspects of the power plant seem to take effect. Apparently, village communities are assured by the high technology employed in the power generation process and satisfied with the Environmental and Social Management System. No more questions were asked about the risk of environmental and social hazards.

HSE Teams both from EPGE (Nay Pyi Taw) and Thaton Power Plant have played an important role in the functioning of ESM system and in effecting due diligence during the construction period and they will continue to play their roles after the commissioning and operation of the power plant on a commercial scale. Capacity Building Programme for the national HSE Team has been an essential part of project implementation activities and continuous effort should be put on the programme.

The Corporate Social Responsibility Programme or to put it in a concrete term, Plan for Improvement of Electricity Distribution System in (6) village communities in the surrounding areas of Thaton Power Plant appeared to arouse the interest of village communities. They will definitely appreciate the initiative taken by the MOEE and the WB and will feel that they are not excluded from the outcomes of a project that is implemented in their locality. However, the question of how to reduce the contribution fees to VEC (required for getting connection permit) to an affordable level remained to be solved between VEC and the village households concerned. It is most unfortunate or (a twist of people's fortune) that while urban residing households (who are generally better off) do not need to pay a fee to ESE for permission to get connected to electricity distribution line (apart from the cost of meter boxes and cost of connecting the household to the distribution line) the households living in the rural areas need to pay a fairly large sum (300,000 MMK) to the VEC just to attain membership and to secure connection permit to the distribution line.

GRM was reiterated at the 2nd Public Consultation in all villages to remind village communities of a communication channel for redressing any grievance inflicted by project in the course of implementing its activities. So far no case has been reported. Given the safety aspects of the new technology and the confinement of the operation in an enclosed area (except the water pipe line from the Don Tha Mee River to the power plant), there is reason to expect very few cases will be put in the reports for redressing. However, it is considered to be worthwhile to conduct regular rounds of visits to village communities and engage them in face to face conversation. The project will gain their good will by lending ear to their stories and thus keep alive the relationship with the communities.

14. Annexes

- **Annex 1. List of participants of Ministry, Departments, International Agencies and Organization**
- **Annex 2. Opening Remarks**
- **Annex 3. Power Point**
- **Annex 4. CSR Program for Village**
- **Annex 5. CSR presentation**
- **Annex 6. Questions and Answers**
- **Annex 7. Leaflet**
- **Annex 8. Invitation Letter**
- **Annex 9. Feedback form**
- **Annex 10. GRM form**
- **Annex 11. Registration form**

**Myanmar Electric Power Project: Thaton Combined Cycle Gas Turbine (CCGT) Power Plant
2nd Public Consultation**

**List of Participants from Ministries, Departments and International Agencies and
Organizations**

Electrical Power Generation Enterprise

1. U Naing Win Htun Superintendent Engineer , Thermal Plants Department, EPGE , Nay Pyi Taw
2. U Kaung Htet Han, Assistant Engineer, EPGE, Nay Pyi Taw
3. Daw Phyu Phyu Win, Assistant Engineer, EPGE, Nay Pyi Taw

Thaton Power Plant

1. U Aung Zaw Soe, Dy Chief Engineer, Project Director, Manager, Thaton Power Plant
2. U Hta Linn San, Superintendent Engineer, Deputy Manager, Thaton Power Plant
3. HSE Team Members, Thaton Power Plant

Electricity Supply Enterprise

1. U Wing Maung. Assistant Engineer, Thaton Township Electrical Engineer

The World Bank Group

1. U Myoe Myint, Environment Specialist, the World Bank Group, Nay Pyi Taw
2. U Sai Yar Zar Htun, Social Safeguard Specialist, the World Bank Group, Nay Pyi Taw

FICHTNER

1. Daw Khin Lay Swe, Environmental Specialist,
2. U Kan Sein, Social Specialist,

TRACTEBEL

1. Mahendra VERMAUT, Consultant, Senior Project Manager
2. U Myint Lwin Oo, Engineer

Departments

1. Police Officer, People Police Force, Thaton township
2. Staff Officer, Thaton Township Development Affairs Office

**1. Transcript of Opening Remarks given by Deputy Chief Engineer U Aung Zaw Soe
(2nd Public Consultation in Inn Shey Villages 28.5.18. Morning Session)**

I am Deputy Chief Engineer U Aung Zaw Soe. I am serving in the dual capacities of Project Director and Plant Manager of Thaton Power Plant. The public consultation is the second in the series following the first one which was conducted about one year ago. Within a time span of about one and half year, the construction has achieved 95% completion status. Main topic of the second public consultation is to present to the public, in response to the discussions of the first public consultation, project performance concerning the social and environmental management activities and implementation progress of the construction project, etc.

Significantly, I would like to point out that even though we have achieved a rapid progress in the construction activities, we have done our best in Health, Safety and Environmental (HSE) management including preventing environment pollution. The level of effective risk management is indicated by the achievement of 95% project completion status without any incidents affecting personnel and environment. For this we owe our gratitude to all people concerned including company personnel, departmental staff, village elders and village communities

With the completion of the Thaton Power Plant Construction Project, the Electrical Power Generation Enterprise (EPGE) will be able to generate in near future electrical power in a succession of 40 MW to 80 MW and eventually to 120 MV. Concurrently with the generation of electrical power to meet the national demand, more electricity resources will be tapped for electricity generation to meet and exceed the increasing electricity demand of the nation.

When our country achieves in sufficiently developing much-needed infrastructures in energy sector and in generating sufficient supply of electricity, we will be in a position to attract foreign investment to our country and our economy will benefit. With national economic progress, I believe that the multiplier effect will uplift the well-being of all our citizens.

**2. Transcript of Opening remarks given by Deputy Chief Engineer U Aung Zaw Soe
(2nd Public Consultation in Nyaung Wyne Village - 29.5.18. Morning Session)**

Firstly, to all respectable elder citizens, company personnel, departmental staff and officers and all others who come to grace the event, Greeting and Auspicious Moment to you all!

I am Deputy Chief Engineer U Aung Zaw Soe and I am also acting as the Project Director and Manager of the Thaton Power Plant.

This is the second public consultations conducted by the EPGE. The first one took place one year ago in May 2017. The objective of the second public consultation is to explain what have been done, as follow-up actions, in respect of the matters discussed during the first public consultation as well as the future plan of activities.

In the first place, I would like to report that during the time space elapsed since the first public consultation, the construction work of new power plant has achieved 95% to 99% of completion status while being able to avoid inflicting damage on the environment. This is achieved with the cooperation of departments concerned in systematically disposing hazardous materials as well as proper management of waste materials supported by village communities, company personnel and the departments concerned.

Secondly, I would like to inform the follow-up actions taken by the project to an issue raised by the village communities. This is about the case of dead fish in the village lake located near the power plant and the issue was whether it was caused by pollution of lake water. The project was able to find the answer to the issue by having the water samples sent to the laboratory in Yangon for waster analysis. The result showed that the water quality was within the internationally acceptable level.

To further review the case, we would say that it was summer time when the case was reported and even though the power plant and village lake were adjoined by land, no water had been drained out from the power plant and we can be assured that two places were not adjoined by water bodies. Furthermore, at the time the case was reported, the new power plant was in the earlier stage of construction and since the gas turbines in the newly constructed power plant are using close-type cooling system and water is recycled into the production system, we would say that there is no way that the water from the power plant could flow down to the village lake. Still the power plant management regarded the concern of community as its own and took action to find the answer to the issue. The laboratory results will be showed in the following presentation session.

There will be more presentation on the future plan of actions for the public information and consultation. Corporate Social Responsibility (or) in concrete terms, Public Benefitting Programme is one of them and it will be explained by the Township Electrical Engineer.

Now I want to put forth for your consideration some people's point of view which I find it rather unusual. This is related with the criticism opposing the construction of electrical power plants for reasons associate with environmental pollution or one or another issues and the plight of our electricity-hungry nation. We know from the latest statistics that there are about (5) million Myanmar people working in Asian countries as migrant workers. One

of the reasons for migration was that the country is still lacking investments. In this context, I would say that increasing infrastructure is very much needed in the country to attract foreign investments and the most important thing is the investment in electrical power generation sector. When access to electricity improves, production industries will improve and the nation will benefit from the improvement. As foreign companies come increasingly to invest in the country, the (5) million of our brothers and sisters who have gone to other countries to do what other people do not want to do will be able to come back.

I would like to go on to say that those countries who are leading the opposition faction against the construction of electrical power generation plants for the reasons of affecting natural environment or of causing hazard risks are those which have maximum carbon emission. Among the (38) countries which are classified as carbon emitting countries, Myanmar ranks 38th and the lowest. Reviewing the average life expectancy of all carbon emitting countries, we found that Myanmar's is 66.8 year, the lowest behind Lao.

On the other hand, the United State, the country with maximum carbon emission is ranked No (1) in average life expectancy, far higher than that of our country. The fact shows that economic development is the foundation of a nation and on it rests the development of health and education. Therefore I believe that we should guide our thinking along the line of industrial development of our country, of bringing our country on a strong economic basis so that our migrant brothers and sisters will be able to come back to work for national development.

What I find rather paradoxical is that people who are opposing the construction of power plants belong to a class who are enjoying the benefit of electrical power under the electric fans or in their air-conditioned offices or rooms. Our people have just opened their eyes to the environment issues and it is not surprising that they will likely to be influenced by the mass media published by the lobbyists. As an under-developed country we need to look to other countries to find out why their countries have developed, why their people are well off, why they have long life expectancy, etc. It is true that people in rich countries have good incomes and the state can spend more for healthcare and educational support to make their people live longer.

Anyway, in the face of publicity campaigns meted out by those compatriots who are working in the air-conditioned offices or by people from those countries which are generating abundance of electricity and becoming richer and richer, I urge you, my respectable participants, that we should look at the faces of and care about our migrant brothers and sisters and we should think about industrial development of our countries and about improving individual income level of our fellow citizens. Thank you.

3. Transcript of opening remarks given by U Naing Win Htun, Superintendent Engineer, Thermal Plants Department, Electrical Power Generation Enterprise, Nay Pyi Taw

(2nd Public Consultation in Kyar Ban village in 29.5.18. Afternoon Session)

I am Superintendent Engineer U Naing Win Htun of Thermal Plants Department. I would like to speak briefly on the project. The Electrical Power Generation Enterprise is continuously generating electrical power on a nation-wide scale to meet the demand placed on the shoulder of our organization. Thaton Gas Turbine Power Plant is one of the many. In our attempts to improve power generation levels in consistent with the increasing demand, we have adopted a strategy to make good use of available resources.

- Replacement of old power plants with new facilities
- Construction of new power plants
- Procurement of electrical power from private power generating companies on contract basis

Current Thaton Power Plant is more than 40 years old and operational efficiency has dropped to a level where it is not economical to keep on running. To replace the old facilities, a new gas turbine power plant is constructed using most advanced technology and machinery available on the global energy generating market. The new power plant will still use the same volume of the gas as before but will produce much more electricity than the existing power plant.

The project is financially supported by the loan from the World Bank Group and with their technical assistance, an international bidding procedure was carried out in which the China Energy and Engineering Company Co. appeared as the contract winner. The company has claimed to complete 95% construction work at present. Two gas turbines and one steam turbine had been installed and one gas turbine had started test running.

The increased electrical power generated by the new Thaton Power Plant will, in the first place, used to cater for the electricity demands in Mon and Kayin States. The surplus electricity will be fed into the national grid for distribution to other states and regions.

Main Objective of the Second Public Consultation is to explain how the project has been implementing with maximum efficiency while avoiding inflicting social and environmental damages on personnel and village communities.

Standard measures taken for social safeguard and environmental protection during the construction period, at the completion stage, and in the economically running stage will be presented by the project management personnel.

A Corporate Social Responsibility (CSR) programme, which will benefit village communities in the surrounding areas of the Thaton Power Plant will be presented by the Township Electrical Engineer.

In conclusion, I wish to reiterate that the construction of Thaton Power Plant will not only contribute to meeting the electricity demand of the region but also will play a part in supplying electricity to meet the demand of the nation

Power Point



သထုံသဘာဝဓါတ်ငွေ့သုံး
ဓါတ်အားပေးစက်ရုံ

ဒေသခံပြည်သူလူထုနှင့် တွေ့ဆုံပွဲ

၂၀၁၈ ခုနှစ် မေလ ၂၈ ရက်



၁။ သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ရခြင်း
ရည်ရွယ်ချက်၊ လက်ရှိအကောင်အထည်ဖော်
ဆောင်ရွက် နေမှုများနှင့် စီမံကိန်းတိုးတက်မှု
အခြေအနေများကို ရှင်းလင်းတင်ပြခြင်း



စီမံကိန်းနောက်ခံအကြောင်းအရာ
များ

- မြန်မာနိုင်ငံ၏ မွှားတိုးတက်လာမှုနှင့်အညီ နှစ်စဉ်တိုးတက်သုံးစွဲလာသည့် ဓာတ်အား လိုအပ်ချက်ကို ပြည့်ဝစွာဖြည့်စည်းပေးနိုင်ရေး နိုင်ငံတော်မှ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်မှု ကဏ္ဍကို မြှင့်တင်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။
- နိုင်ငံတော်မှ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်မှုကို စီမံကိန်းများ၊ လုပ်ငန်းများ စသည့် နည်းလမ်း အသွယ်သွယ်ဖြင့် စီမံဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့နှင့် စွန့်ပစ်အပူသုံး ဓာတ်အားပေးစက်ရုံသည်လည်း ကမ္ဘာ့တစ်ချေးငွေ ရယူဆောင်ရွက်သည့် စီမံကိန်းတစ်ခု ဖြစ်ပါသည်။
- အကျိုးကျေးဇူးအနေဖြင့် သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်းမှ ထွက်ရှိလာမည့် ဓာတ်အား သည် မွန်ပြည်နယ်၏ ဓာတ်အားလိုအပ်ချက်ကို ပြည့်ဝစွာ ထောက်ပံ့ပေးနိုင်မည်ဖြစ်ပြီး ပိုလျှံဓာတ်အားများကိုလည်း နိုင်ငံတော်ဓာတ်အားစနစ်အတွင်းသို့ ပိုလွှတ်ဖြန့်ဖြူးမည်ဖြစ်ရာ ဓာတ်အားစနစ်နှင့် ချိတ်ဆက်သုံးစွဲလျက်ရှိသည့် ပြည်သူများအနေဖြင့် ဓာတ်အားပိုမို တိုးတက် သုံးစွဲလာနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
- သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံ အဟောင်းကိုလည်း လိုအပ်လျှင် မောင်းနှင် ဓာတ်အားထုတ်လုပ် နိုင်ရန်အတွက် အရန်ဓာတ်အားပေး စက်များအဖြစ် ထားရှိသွားမည် ဖြစ်ပါသည်။



စီမံကိန်းဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

EPC Contract

- နိုင်ငံတကာလှည့်ဖြတ်တင်ခါးစနစ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်
- တင်ခါးအောင်မြင်ခဲ့သော China Energy Engineering Group Co.,LTD(CEEC)
- မြင့် (၂၆.၁၂၀၀၆) ရက်စတုရန်း လုပ်ငန်းအစီအစဉ်ချုပ်ချုပ်ဆို
- တည်ဆောက်ပြီးစီးမှု ရာခိုင်နှုန်း ၉၉ %
- စီးပွားဖြစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်မောင်းနှင်မည့်နေ့ - 29.6.2018 (မန်နန်)

Consultant

- သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုရေးဆိုင်ရာ အကြံပေးအဖွဲ့- Fichtner GmbH & Co., KG, Germany
- နည်းပညာဆိုင်ရာ အကြံပေးအဖွဲ့ - Tractebel Engineering S.A, Belgium



Annex 3

EPGE Logo

FICTNER

အစီအစဉ်

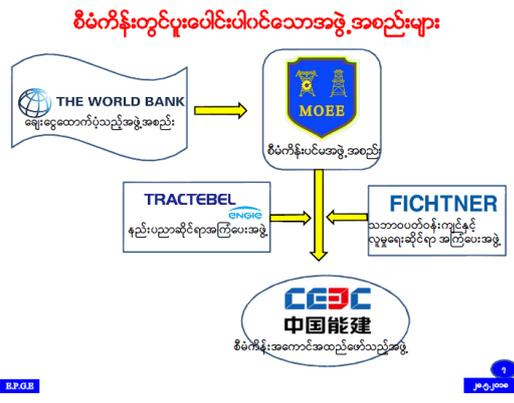
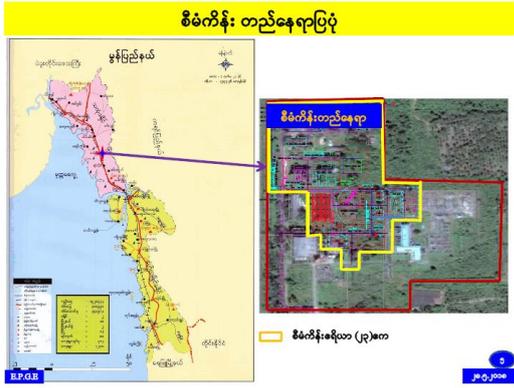
- ၁။ သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံတည်ဆောက်ရခြင်းရည်ရွယ်ချက်၊ လက်ရှိအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေမှုများ နှင့် စီမံကိန်းတိုးတက်မှုအခြေအနေများကို ရှင်းလင်းတင်ပြခြင်း
- ၂။ စုတိယအကြိမ်မြောက်လူထုတွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲရှိ လုပ်ရသည့် ရည်ရွယ်ချက်
- ၃။ စီမံကိန်းနှင့်ပတ်သက်၍ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှု မရှိစေရေးဆောင်ရွက်ထားမှု အခြေအနေများ
- ၄။ GRM အရ အများပြည်သူထံမှတင်ပြလာမှုအခြေအနေများ
- ၅။ အမေးအဖြေကဏ္ဍ



စီမံကိန်း ရည်ရွယ်ချက်

- သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံတွင် လက်ရှိမောင်းနှင်လျက်ရှိသော ဓာတ်အားပေးစက်များမှာ သက်တမ်းကြာမြင့်ပြီး စက်စွမ်းရည် ကျဆင်းလာပြီဖြစ်ရာ စက်စွမ်းရည် ပိုမိုကောင်းမွန်သော ဓာတ်ငွေ့တာဘိုင်းစက်အသစ်များဖြင့် လက်ရှိ အသုံးပြု နေသော ဓာတ်ငွေ့ပမာဏဖြင့်ပင် ဓာတ်အားပိုမိုထုတ်လုပ်နိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရခြင်း ဖြစ်ပါသည်။





ဓာတ်အားပေးစက်ပိုင်းဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

Type	စက်အမျိုးအစား	စက်အရေအတွက်	ထွက်ရှိမည့် ဓာတ်အား	ဓာတ်ငွေ့သုံးစွဲမှု (MMCFD)
သဘာဝ ဓာတ်ငွေ့ တာဘိုငိုဇက်	GE - 6F.01	၂	၃၉.၆ x ၂ = ၇၉.၂	၂၀
ရေခန်း ငွေ့သုံး တာဘိုငိုဇက်	GE - INDIA	၁	၃၉.၇	-
စုစုပေါင်း		၃	၁၁၈.၉	



သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



Steam Turbine and Generator
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၉၅%)

BP.08

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



Workshop and Office Building
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၉၆%)

BP.08

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



No.1 HRSG
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၁၀၀%)

BP.08



No.2 HRSG
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၉၈%)

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



Gas Booster station
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၁၀၀%)

BP.08

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



230 kV Switchyard
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၁၀၀%)

BP.08

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



Air Cooled Condenser
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရာခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၉၈%)

BP.08

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



Chemical Water Treatment
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၉၉%)

EPGE

၂၈.၅.၂၀၁၈



FICHTNER

၃။ စီမံကိန်းနှင့် ပတ်သက်၍ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှု မရှိစေရေး ဆောင်ရွက် ထားရှိမှု အခြေအနေများ

EPGE

၂၈.၅.၂၀၁၈

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ်စီမံကိန်း ပြီးစီးမှုအခြေအနေပြ ပုံများ



Raw Water Pump House on the Don-ta-mic river (100%)
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုရခိုင်နှုန်း(၂၈.၅.၂၀၁၈)(၁၀၀%)

EPGE

၂၈.၅.၂၀၁၈

ထိခိုက်မှုမရှိအခြေအနေများနှင့်ထိခိုက်မှုလျော့ပါးစေဆောင်ရွက်ရန်အဖျက်များ (အပေ)

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများ	ဆောင်ရွက်ထားရှိမှု အခြေအနေများ
ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းနှင့်ပတ်သက်သည့် နံရံ၊ နှစ်အထိတ်များ မှ ဆွဲဆောင်မှုများ	မြေသယ်ကားများကိုအဖုံးအကာများလွှဲပြောင်းပေးခြင်းနှင့်စရိတ်လုပ်ငန်းခွင်တွင်ပုံမထရေရန် ရေဖျန်းပေးရန်
ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်အတွင်းမှ အမှတ်အသားများ မှုလုပ်ငန်းများ	ပစ္စည်းသယ်ယာပို့ဆောင်ရာတွင်သတ်မှတ်ထားသည့် လမ်းညွှန်အညွှန်းများနှင့်အညီ လုပ်ငန်းစဉ်များကို စီမံကိန်းထုတ်ဖော်ထားသည့် ဝင်ရောက်မှုနှင့်ထွက်ခွာမှုများကို ထိန်းချုပ်ဆောင်ရွက်ရန်
ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်အတွင်းမှ အမှတ်အသားများ မှုလုပ်ငန်းများ	မြေခိုင်လွှာအောက်ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများကိုစနစ်တကျ စောင့်ကြည့်ဆောင်ရွက်ရန်
အလုပ်အကိုင်ဆောင်ရွက်မှုများအရရှိမှု	ဝေသစ်အလုပ်သမားအားသင့်တော်သည့်လုပ်ငန်း အမျိုးအစားများတွင်မိန့်ထားလုပ်ကိုင်စေရန်
လျှပ်စစ်အင်အားပေးစနစ်အားလုပ်ကိုင်စေရန်	ယေဘုယျအားဖြင့်လျှပ်စစ်အင်အားပြတ်တောက်မှုနှင့် ပတ်သက်၍ လုပ်ကိုင်ပုံစံ၊ ဖြစ်ပွားမှု ပေးချိတ်ပေးခြင်း
စက်ရုံလုပ်ငန်းစဉ်အတွင်းမှ အမှတ်အသားများ မှုလုပ်ငန်းများ	စေတီအစီအစဉ်အားလုပ်ကိုင်စေရန်အတွက် မြေခိုင်လွှာ ထုတ်ယူမှုများကို ထိန်းချုပ်ဆောင်ရွက်ရန်

EPGE

၂၈.၅.၂၀၁၈



FICHTNER

၂။ ဒုတိယအကြိမ်မြောက်လူထုတွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ ပြုလုပ်ရမည့် ရည်ရွယ်ချက်

EPGE

၂၈.၅.၂၀၁၈

EPGE Logo

FICHTNER

ရည်ရွယ်ချက်

စီမံကိန်းနှင့်ပတ်သက်၍ လူမှုနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုမရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ၊ စီမံကိန်းတိုးတက်မှုအခြေအနေ နှင့် ဆက်လက်ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် တူညီထောက်ပံ့ပေးမှု အခြေအနေများကို ပူးလင်းမြင်သာစွာ အများပြည်သူအားတင်ပြနိုင်ရေးနှင့် မြည့်သူလူထုမှလည်း သိရှိ နားလည်ပြီး ပိုမိုပူးပေါင်း ဆောင်ရွက်နိုင်စေရန် မြှင့်ပါသည်။

EPGE

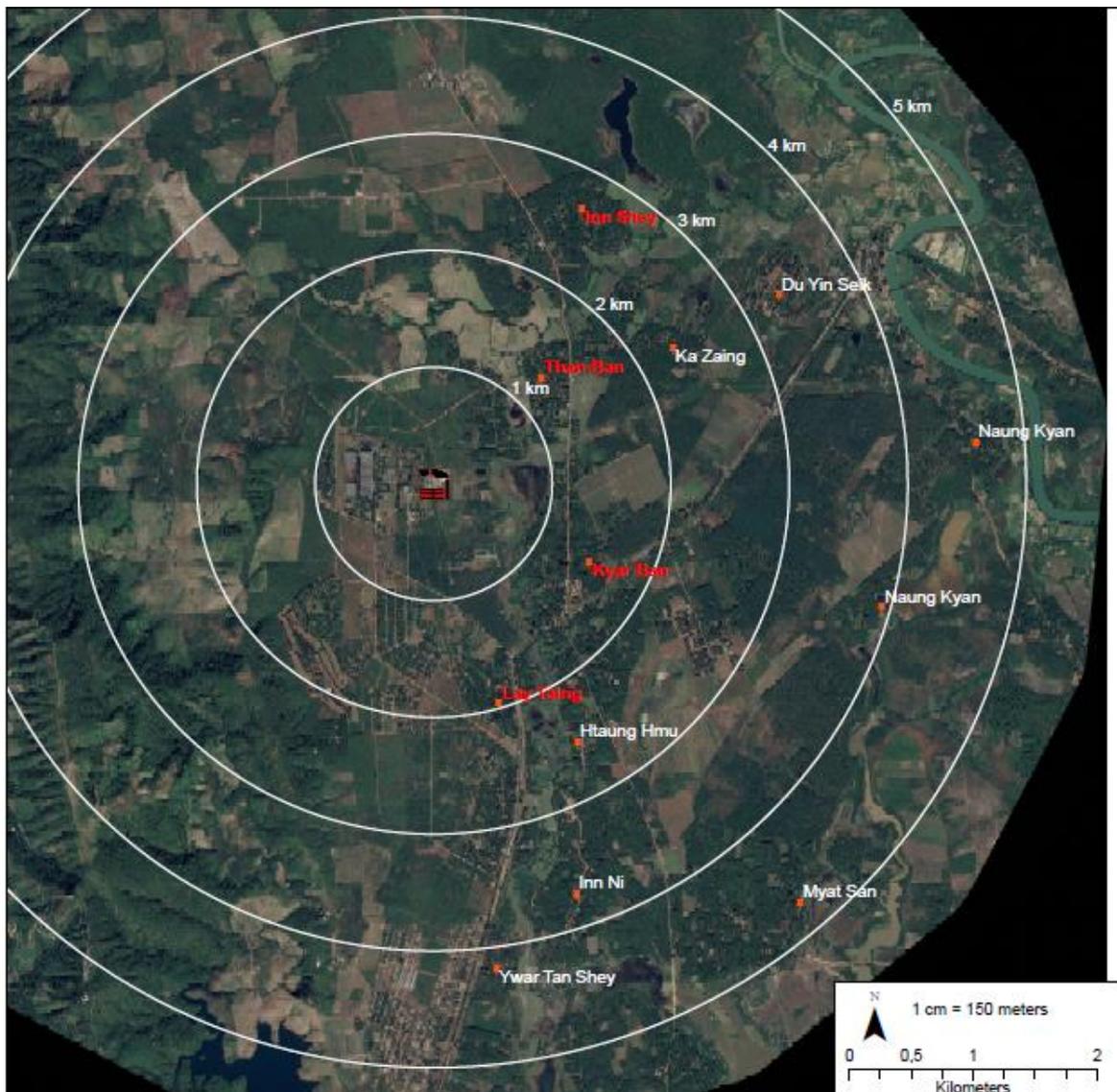
၂၈.၅.၂၀၁၈

List of Construction/Installation Works to be Implemented in (6) Target Villages
(As per CSR Programe/System Improvement Plan Supported by MoEE and the WB Group)
(Million MMK)

Sr	Village/Location	Description of Construction/Installation Works	Estimated Cost
1	Inn Shey	1.Construction of new 400 volt 5200 feet distribution line for the transformer (including lamp poles)	40.0
		2.Replacement of 400 volt distribution line 1200 feet (not including lamp poles)	6.8
		3.Construction of new 11/6.6/0.4 KV Transformer	18.5
		Total for Inn Shey Village	65.3
2	Than Ban	1. Construction of 5200 feet of new 400 volt distribution line for the transformer (including lamp poles)	40.0
3	Ka Zaing	2.Construction of 5200 feet of new 400 volt distribution line for the transformer (including lamp poles)	40.0
		Total for Than Ban & Ka Zaing Villages	80.0
4	NyaungWyne	1.Replacement of 400 volts distribution line 2100 feet (not including lamp poles)	11.9
		2.Construction of new 11/6.6/0.4 KV (200 KVA) Transformer - 1 no	20.2
		Total for Nyaung Wyne	32.1
5	Lay Daing/Inn Ni	1.Construction of new 11/6.6/0.4 KV (160 KVA) Transformer - 1 no	18.5
		2.Construction of new 11/6.6/0.4 KV (160 KVA) Transformer - 1 no. and construction of 11 KV distribution line 800 Feet to supply electricity to the transformer	4.0
		Total for Lay Daing/Inn Ni	22.5
6	Kyar Ban (Kayin Su & Pa-oh Su)	1.Construction of new 400 volts Distribution Line 4000 Feet (including lamp poles)	30.7
	Kyar Ban (Kayin Su)	2.Replacement of 400 volts distribution line 2000 feet (not including lamp poles)	11.4
		3. Street Lighting (including time switches and other accessories) in Kyar Ban village	
	Kyar Ban village Main Road	84 Watt bulbs - 80 no	10.5
	Tyre Plant Road	84 watt bulbs - 15 no	2.0

Inter-district linking road in Kyar Ban	84 watt bulbs - 45 no	6.0
Inter-district linking road in Kayin Su	84 watt bulbs - 10 no	1.5
	Total for Kyar Ban Village	62.1
Grand Total for all (6) villages		262.0

Figure 3. Location Map of (6) target villages to be implemented by the CSR Programme



Transcripts of presentation on CSR Programmes given by U Win Maung, Township Electrical Engineer, Electricity Supply Enterprise (ESE)

1. Inn Shey Village (28.5.18 Morning Session)

I am Township Electrical Engineer U Win Maung. With the near completion of the new Thaton Power Plant, the MoEE and the World Bank have jointly prepared to implement a CSR Programme to bring about benefit to the village communities in the surrounding areas of the power plant. For this purpose, I, as township electrical engineer have paid visits to all 6 target villages (including Inn Shey village) to consult VEC members, village elders and village ethnic leaders and conduct electricity need survey for the villages.

Inn Shey village is located on the furthest end of the self-help village electrification system stationed in Kyar Ban Village. It has experienced frequent low voltage problems because the current distribution line is using sub-standard small sized electric wires. It is therefore arranged to carry out system improvement plan to supply sufficient voltages to user households.

The system improvement plan for Inn Shey village will include construction and installation of a new transformer with a standard capacity of 160 KVA at the entrance of the village, construction of 400 volt distribution line with 95 mm standard size wire (about one mile in Inn Shey village and another one mile in Ka Zaing village) and replacement of small sized electric wires on the distribution line along the main motor road and street lights in the villages.

The system improvement plan will cover eastern sector of village, new extension area and the area close to the motor road. Total cost for system improvement is estimated at 65.3 million MMK for two villages.

2. Than Ban Village (28.5.18 Afternoon session)

I am Township Electrical Engineer U Win Maung. As you might all know, in association with the 95% completion status of Thaton Power Plant, The MoEE and the World Bank Group have jointly set out to launch a CSR programme to benefit village communities in the surrounding areas of the power plant. The programme has the aim of improving electricity distribution system for 6 villages including Inn Shey, Than Ban, Kyar Ban, Nyaung Wyne, Lay Daing and Inn Ni.

In the case of Than Ban and Ka Zaing villages, the current electric wires are found to be sub-standard, (meaning, for example, the small sized electric wires on the distribution lines) and therefore are not able to supply standard voltage (meaning 230 volts) to user households. We found that households in the areas to the west of the village monastery have

experienced frequent low voltages and therefore the system improvement plan for the villages will include constructing a one-mile long 400 volt (low tension) distribution line for Than Ban village and another one-mile long 400 volt distribution line for Ka Zaing village. In addition, street lights will be installed on the sections of the main inter-district linking motor road which passes by the villages.

The budget for construction is estimated at 80.0 million MMK. The expected outcomes from the system improvement programme are threefold;

- (4) Stable and reliable electricity supply (continuous supply with minimum disruption)
- (5) Sufficient voltages supply by using new transformers, standard size wires and lamp poles (not only for lighting but also for operating water pumps for gardening, operating fridges, etc)
- (6) Safe system (by using standard sized and insulated wire) to prevent accidental electric shocks; In case electric wires were broken for example by a fallen tree.

As said above, we were told that households in the area near the western section of Than Ban village are frequently suffering from low voltages and getting frustrated when they cannot operate water pumps or fridges. Such situations will no longer be experienced because of the system improvement. Village communities in Than Ban and KaZaing can be assured that they will have continuous electricity supply, sufficient voltages and a safe supply system.

3. Nyaung Wyne Village (29.5.18 Morning session)

I am Township Electrical Engineer U Win Maung. I wish to inform at the public consultation that a CSR programme has been jointly arranged by MoEE and the WB group to improve electric supply systems in the (6) village communities surrounding the Thaton Power Plant. It is actually a system improvement plan made possible by the construction of the new Thaton power plant (now 95% complete) with the bank loan from the WB.

In preparation for the programme, I have visited all (6) villages for several times to conduct electricity need surveys with the cooperation of village elders and VEC members.

NyaungWyne village is located at a distance both from Kyar Ban and Lay Daing villages and based on our survey, we have planned to construct a new 160 KVA distribution transformer near the entrance of the village and to replace the existing small sized electric wire on the distribution system with a 2100-feet long 400 volt distribution line. It will also include street lighting along the main roads in the villages. Total cost is estimated at about 33.0 million MMK and the plan will be financed by the MoEE. No fund will be collected from the communities.

4. Kyar Ban Village (29.5.18 Afternoon session)

I am Township Electrical Engineer U Win Maung. I believe the programme I am going to be presented at the public consultation will be taken as an auspicious message. This is the CSR Programme jointly organized by the MoEE and the WB for improving electricity distribution system in (6) village communities (including Kyar Ban) in the surrounding areas of Thaton Power Plant.

To prepare for the programme, I have made a tour of all villages (except Inn Ni village) for 5 times to consult VEC members and village elders and conducted electricity need surveys.

Based on the findings from the survey, we have drawn up a system improvement plan for Kyar Ban Village. The plan includes;

- A new 2000-feet long 400 volts distribution line to cover the distance from the village religious hall to the Paoh Su sector of the village,
- Another new 2000-feet long 400 volts distribution line along the inter-district linking motor road running through the Kayin Su sector of the village
- Another 2000 feet long 400 volt distribution line to replace the existing distribution line
- Street lighting (using 84 watt LED lamps) on the Kyar Ban main road and the inter-district linking motor road.

Total cost of the construction/installation is estimated at 55.0 MMK and village communities need not pay for the cost at all. It will be implemented by the arrangement of the MoEE and the WB.

To summarize, the CSR Programme aims to share the benefit of new Thaton Power Plant with the surrounding village communities by improving the electricity distribution system in the villages. Important components of System Improvement Plan include construction of new distribution lines, installation of new distribution transformers and replacement of existing sub-standard distribution lines. The outputs will be one transformer each for Inn Shey, NyaungWyne and Lay Daing/Inn Ni villages and about (1) mile long 400 volt distribution line for each village. Total budget for the CSR Programme is estimated at 262.0 million MMK.

Transcript of Questions and Answers during 2nd Public Consultation in Individual Villages

1. Inn Shey Village (28.5.18 Morning Session)

U Hpo Pee (aka) U Tun Aung, Village Elder: We are grateful for the programme that will help village communities to have electricity. I think what is said about the programme is very important and I fear that some of our villagers may not understand adequately about it. Being Kayin Ethnic people who are used to their own languages and own culture and having to lead a hand-to-mouth existence and continuously worry about finding no work to do, we villagers are weak in understanding about many things. Therefore, on behalf of other villagers, I would like to ask questions to clarify some important things. (At this point, the presenter briefly repeated the message and asked for interpretation in Kayin language).

Q1. U Hpo Pee (aka) U Tun Aung; Will the CSR Programme provide free-of-charge services including connecting the households to the distribution line, house wiring, installing switches and lighting bulbs, etc ?

A1. U Win Maung, Township Electrical Engineer: Inn Shey village is located on the outermost edge of the existing self-help village electrification network which is controlled from Kyar Ban village. The current voltage received from the network is 195 volt which is below the standard 230 volt. The new distribution system improvement for Inn Shey village includes installation of a new distribution transformer at the location identified as load center. The new lamp posts will have 9 meter height in conformation to the specification of the MoEE and 4 electric wires (three live and one neutral) standard distribution system will be used. Electric wires on the existing distribution lines inside the eastern sector of the village where population density is higher will be replaced with new standard large sized electric wires. All these construction/installation will be financed by Electricity Supply Enterprise and village households need not pay any money for these installation. However, households need to undertake connection to the distribution lines themselves and pay for the meter bills according to their household electricity consumption.

Q2. U Hpo Pee: We may need some help to get our households connected to the distribution lines and also ensure the safe installation inside the houses

A2. U Win Maung: The CSR Programme will bring the distribution line and lamp posts as nearest as possible to the front yard of the households but will not undertake household connection to distribution line and house wiring work. Households can hire people who are qualified for connection and house wiring for a fee.

Q3. U Sein Shwe Htun, Village Elder: How many households including the new extension village can be effectively covered with sufficient voltages?

A3. U Win Maung The new distribution line will be able to provide sufficient supply to 300 households in Inn Shey village. The survey showed about 190 households in the village and they will be sufficiently covered. A new distribution line may need to be installed in the out-of-the-way section of the village.

Main objective of the system improvement plan is to cover the whole village with sufficient electricity and to enable households to have access to the distribution line.

Implementation of system improvement plan will be undertaken by the VEC stationed at Kyar Ban Village. The coverage will include Kyar Ban, Than Ban, Ka Zaing, Inn Shey, Nyaung Wyne and Lay Daing/Inn Ni. Total cost of the system improvement work is estimated at 260.2 million MMK and because it may take VEC a very long time to accumulate this sum of money, the MoEE is intervening to provide the required funds as its corporate social responsibility. However, like households before them, the new households will need to satisfy the terms and conditions laid down by the VEC with the consensus of the membership body.

The allocation of budget for Inn Shey village is the biggest and amounts to 65.3 million MMK. As mentioned above, the new installation is expected to supply sufficient electricity to 300 households in the village.

Village communities may like to take initiative to enlist other sources to support development of community infrastructure. For example, Nyaung Wyne village community has succeeded with the intervention of Hluttan representative, in securing a new transformer for the village.

2. Than Ban Village (28.5.18 Afternoon Session)

Q1. U Hpo Hla: When will the programme start and how long will it take for the village households to get the electricity?

A1. U Win Maung, Township Electrical Engineer: The first gas turbine in the new Thaton Power Plant is 95% complete and has started test running and it will embark on commercial production starting next month. The System Improvement Plan for the (5) villages has been submitted to the ministry level and the ESE personnel have conducted necessary survey and drawn up a time-bound implementation schedule and will definitely implement the plan to honor their commitment. For Than Ban village, we have already done survey and drawn up a plan for the western sector of the village after we have completed installation of a distribution line to the farthest end of the eastern sector. Village community might as well note it down that the plan will be fully implemented within two months.

Q2. A Villager: Will ESE provide free of charge service to connect households to the distribution lines or should the households pay the cost?

A2. U Win Maung - We have found at present that the households at the farthest end of existing distribution line are having low voltage. This situation will be improved by the system Improvement plan which will provide standard sized lamp posts and replace existing small sized electric wires (the size of little finger) with large sized (the size of thumb) ones. On completion of the ministry's programme, village communities will have threefold benefits;

- (7) Stable and reliable electricity supply (continuous supply with minimum disruption)
- (8) Sufficient voltages supply by using new transformers, standard size wires and lamp poles (not only for lighting but also for operating water pumps for gardening, operating fridges, etc)
- (9) Safe system (by using insulated wire or covered wires) to prevent accidental electric shocks

The CSR Programme is being organized jointly by the WB Group and MoEE and is financed from the ministry' budget. Village communities will not pay for the cost nor contribute membership fees to the ministry.

Q3. U Hpo Hla, village Elder: Majority of households in the village cannot afford to pay for the costs other than the most essential ones. Many households are still unable to participate in the self help village electrification scheme which requires initial payment (at present it is 300,000 MMK) for membership fees and the permit for getting connected to the distribution system.

A3. U Win Maung: Village Electrification Scheme was established by village households in a collective effort to have electricity for the households. As mentioned above, a plan for supplying sufficient electricity to current (6) target villages will require a sum of 262.0 million MMK. The current total asset of VEC is around 2.0 to 3.0 million MMK and it lacks resources to finance the cost. For example, there are no lamp posts in the new extension of Inn Shey village nor in the western sector of Than Ban villages. Households in these two areas have no access to electricity even if they can afford the cost. Member households of VES need to apply to VEC for procuring meter boxes and connection permits.

The MoEE's CSR Programme is a different thing from VES and the benefit offered in one programme will not necessarily apply to the other. For example, the privilege offered to households in CSR Programme to pay no membership fee will not permit households to get access to VES programme without paying required sum of contribution fees.

In fact, the ESE, for the reasons related with the shortage of human resources and departmental budget, has delegated part of its operational activities to the VEC (which numbers 4000 over the country). Therefore, after the completion of the system improvement plan, the management of the distribution system in the above (6) villages will be undertaken by the VEC and households who need to connect to the system will still need to satisfy the terms and conditions set out by the VEC and apply to the VEC for connection permit and procurement of meter boxes.

As Township Electrical Engineer, I have requested the VEC to find ways and means to reduce the contribution fees needed for connection permit to the level affordable by majority of households. The VEC has kindly agreed to consider the matter. The ultimate outcome for all of us is “electricity for all households”.

3. Nyaung Wyne Village (29.5.18 Morning Session)

Q1. We have been adequately supported in every aspect. The electricity distribution situation in Nyaung Wyne Village is sufficiently good. We do not have any question.

4. Kyar Ban Village (29.5.18 Afternoon Session)

Q1. A Villager: When will the programme start implementing?

A1. U Win Maung, Township Electrical Engineer: Electricity Need Survey for the (6) project villages had been done since one year ago and all the preparatory work had been in process. The moment the programme was presented to the public was the starting date of the project. Village communities might note it down that the programme would be completed in two months from now.

Annex 7: leaflet

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံ နည်းပညာဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ

Gas Turbine (Combins Cycle)		
No	Types	Heavy Duty , Single Shaft
1	Model Number	6F.01
2	Number of Unit	2 Units (2x46MW)
3	Manufacturer of Gas Turbine	General Electric Company(GE)
4	Type of Gas Turbine	Single Fuel Type
5	Manufacturer of Steam Turbine	GETRIVENT
6	Number of unit	1 Units(1x44MW)
7	Efficiency	53.15%



Site Construction and installation

GT-1 Test running

Manufacturers and Workshop

GE GTG Manufacturing
Factory at GE Bengaluru

ပြည်ထောင်စုအဖွဲ့အစည်းကိုင်ဆောင်ရေး
လျှပ်စစ်နှင့်စွမ်းအင်ဝန်ကြီးဌာန
လျှပ်စစ်ဓာတ်အားထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း
သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့ဘူး
ဓာတ်အားပေးစက်ရုံ



သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့ဘူး
ဝါတ်အားပေးစက်ရုံ



သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံသစ် တည်နေရာပြပုံ



➢ **တည်နေရာ - သထုံမြို့နယ်**
ကြာပန်းကျေးရွာအနီးသထုံမြို့နယ်ကလေး

➢ **ကားလမ်းပေါ်တွင် တည်ရှိသည့် သထုံမြို့ မ(၅၅)မိုင်အကွာ**

Untitled Map
Google Earth

လက်ရှိဓာတ်အားပေးစက်ရုံ

သထုံဓာတ်အားပေးစက်ရုံစီမံကိန်း ဆိုင်ရာအချက်အလက်များ

- **ဈေးနှုန်း** - ကမ္ဘာ့ဘဏ်
- **ဈေးလုပ်မာဏ** - USD ၁၄၀ သန်း
- **အတိုးနှုန်း** - ၀.၀၀ ရာခိုင်နှုန်း
- **ဆိုင်ခံကာလ** - ၁၀ နှစ်
- **ပြန်ဆပ်ကာလ** - ၃၀ နှစ်
- **စာချုပ်ချုပ်ဆိုသည့်နေ့** - ၂၆.၁.၂၀၁၆
- **စီမံကိန်းကာလ** - ၂၀၁၆ ခုနှစ်မှ ၂၀၁၈ ခုနှစ်
- **လုပ်ငန်းခွင်များ -**
 - Consultant: ရန်ကင်းဒါးယုမြင်း၊ ဈေးချယ်ခြင်း၊
 - EPC Contract: တင်ဒါဒေါ်ယုမြင်း၊ ဈေးချယ်ခြင်း၊
 - GT ၂ လုံး၊ HRSG ၂ လုံး၊ STG ၁ လုံး၊ 230 kV
 - Switchyard: တည်ဆောက်ခြင်း၊ Gas Booster ၂လုံး
 - တည်ဆောက်ခြင်း၊ ရေပိုက်လမ်း၊ တည်ဆောက်ခြင်း
 - ဝန်ကြီးဌာန (DEPP, DPTSC, EPGE) အထွက်
 - ဘဏ္ဍာရေး/ ပစ္စည်းစီမံရေးဆိုင်ရာ သင်တန်းများ
 - ပို့ချခြင်း။

Specification of Transformers

Name Of Transformer	No of Transfo-rmer	Rated Capacity	Ratio	Usage
Main Transformer-1	1	115.60/55MVA	230/11/11KV	For GT-1 & STG
Main Transformer-2	1	60MVA	230/11KV	For GT-2
Auxiliary Transformer	6			

Annex 8: Invitation letter

" တော့ဆဲပွဲ ဖိတ်ကြားလွှာ "

သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့သုံး ဓာတ်အားဇယားစက်ရုံ စီမံကိန်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံပြည်သူ လူထုနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်ရေး ပါရဂူခံလေး စားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

*** အစီအစဉ် ***

- ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် ၂၆ အင်းရှည်ကျေးရွာ ၊ မောင်ရဲ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်အချိန် နံနက်(၉:၀၀)နာရီမှ (၁၁:၀၀)နာရီထိ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် (၂၈.၅.၂၀၁၈)ရက်နေ့ ၊ တနင်္လာနေ့
- သထုံဓာတ်အားစားဆောင်ရုံ**

" တော့ဆဲပွဲ ဖိတ်ကြားလွှာ "

သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့သုံး ဓာတ်အားဇယားစက်ရုံ စီမံကိန်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံပြည်သူ လူထုနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်ရေး ပါရဂူခံလေး စားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

*** အစီအစဉ် ***

- ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် ၂၆ သမ္ဗန်ကျေးရွာ ၊ တန်းကြီးကျောင်း
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်အချိန် နေ့လယ်(၁၁:၀၀)နာရီမှ (၀၃:၀၀)နာရီထိ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် (၂၈.၅.၂၀၁၈)ရက်နေ့ ၊ တနင်္လာနေ့
- သထုံဓာတ်အားစားဆောင်ရုံ**

" တော့ဆဲပွဲ ဖိတ်ကြားလွှာ "

သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့သုံး ဓာတ်အားဇယားစက်ရုံ စီမံကိန်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံပြည်သူ လူထုနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်ရေး ပါရဂူခံလေး စားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

*** အစီအစဉ် ***

- ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် ၂၆ ညောင်ငိုင်းကျေးရွာ ၊ မောင်ရဲ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်အချိန် နေ့လယ်(၀၉:၀၀)နာရီမှ (၁၁:၀၀)နာရီထိ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် (၂၉.၅.၂၀၁၈)ရက်နေ့ ၊ အင်္ဂါနေ့
- သထုံဓာတ်အားစားဆောင်ရုံ**

" တော့ဆဲပွဲ ဖိတ်ကြားလွှာ "

သထုံသဘာဝဓာတ်ငွေ့သုံး ဓာတ်အားဇယားစက်ရုံ စီမံကိန်းနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံပြည်သူ လူထုနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်ရေး ပါရဂူခံလေး စားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

*** အစီအစဉ် ***

- ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် ၂၆ ကြာပန်းကျေးရွာ ၊ မောင်ရဲ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်အချိန် နေ့လယ်(၀၁:၀၀)နာရီမှ (၀၃:၀၀)နာရီထိ
 - ❖ အစည်းအဝေးကျင်းပမည့်နေ့ရက် (၂၉.၅.၂၀၁၈)ရက်နေ့ ၊ အင်္ဂါနေ့
- သထုံဓာတ်အားစားဆောင်ရုံ**

Annex 9: Feed Back Form

သင်၏ထင်မြင်ချက်ကိုဖော်ပြပေးပါရန်

အမည် _____ သင့်အမည်ကိုမဖော်ပြလိုပါကအမည်နေရာတွင်ဖြည့်စွက်ရန်မလိုပါ။

သင်မှန်ကန်သည်ဟုယူဆသောအဖြေကို ကော်ပိုင်း ဖြည့်စိုင်းပါ။

Presentation ဆက်လက်ပြသခြင်း

ဆက်လက်ပြသခြင်းသည်စိတ်ဝင်စားစရာကောင်းသည်ဟုထင်ပါသလား	မှန်	မှား
မျှင်းလင်းချက်များကိုလိုက်နာလျှင်သဘောပေါက်ပါသလား	မှန်	မှား
သင်ထိလိုသောအကြောင်းအရာလုံးလုံးသိရှိရပါသလား မည်သည့်အကြောင်းအရာများကျန်ရှိနေပါသေးသလဲ	မှန်	မှား

ဆွေးနွေးပွဲအပေါ် ခြုံငုံသုံးသပ်ချက်

ဆွေးနွေးပွဲတစ်ခုလုံးအပေါ် ကျေနပ်အားရမှုရှိပါသလား	မှန်	မှား
သင့်မေးခွန်းအားလုံးကိုကျေနပ်အောင်ဖြေဆိုပေးနိုင်ကြပါသလား	မှန်	မှား

ဆွေးနွေးပွဲတစ်ခုလုံးအပေါ် သင်၏ထင်မြင်ချက်

ကောင်း သင့် ညံ့

အောင်ဆွေးနွေးပွဲများတွင်ပိုမိုကောင်းမွန်လာအောင်ပြုပြင်ရန် အကြံပြုချက်များ

ကျေးဇူးတင်ပါသည်

ဆွေးနွေးပွဲအပေါ်သုံးသပ်ချက်ပုံစံ →

Annex 10: GRM form

အကြံပြုချက်တင်ပြရန်ပုံစံ

အမျိုးသား () (သို့) အမျိုးသမီး () (သစ်လျော်ရာတွက်လက်တွင် ✓ ဖြည့်ပါ)

အလုပ်အကိုင်/ရာထူး
အမည် -

(ခြည့်စွက်သူကအမည်မဖော်လိုပါကအမည်(ခြည့်စွက်ရန်မလိုပါ။)

သင့်အားမည်သို့ ဆက်သွယ်စေလို သည့်ကို တစ်ဖက်ပါ သက်ဆိုင် ရာတွက်လက်တွင် ဖြည့်စွက်ပေးပါ	အသုံးပြုအမျိုးအစား	အသုံးပြုနေသည့် နေ့စွဲ	အခြားအချက်အလက်
ဆက်သွယ် ရာတွင် အသုံးပြုလိုသည့် ဘာသာစကား			

ထိခိုက်နစ်နာသည့်အဖြစ်အပျက်ကိုအောက်ပါကွက်လက်တွင်ရှင်း လင်းဖော်ပြပါ။ (ဘာဖြစ်ခဲ့သလဲ၊ ဘယ်မှာဖြစ် ခဲ့သလဲ၊ ဘယ်သူအပေါ် ဖြစ်ပျက်ခဲ့သလဲ၊
ဖြစ်ပျက်သည့်ပြဿနာ၏ အကျိုးဆက်ကဘာလဲ၊ စသဖြင့်ဖော်ပြပါရန်။)

ဖြစ်ပျက်သည့်နေ့စွဲ

တစ်ကြိမ်တစ်ခါသာဖြစ်ခဲ့သည့်အဖြစ်အပျက်ဖြစ်သည်	မရှိ
တစ်ကြိမ်ထက်မကဖြစ်ခဲ့သည့်အဖြစ်အပျက်ဖြစ်သည်	သင့်အခြေအနေအထား

လက်ရှိတွေ့ကြုံခံစားနေရသည့်အဖြစ်အပျက်ဖြစ်သည်
ဖြစ်ပျက်သည့်ကိစ္စအတွက်သင့် တွင် ဖြေရှင်းရန်နည်းလမ်းအကြံပြုချက်ရရှိပါသလား (အောက်ပါကွက်လက်တွင် ရှင်းလင်းရေးသားပေးပါ)

ကျွန်ုပ်ကစာဖြင့်ရေးသားထားသည့်သဘောတူညီချက်မရှိပဲ ကျွန်ုပ် အမည်ကိုအခြားသူအား ဖော်ပြခြင်းမပြုရန် မေတ္တာရပ်ခံပါသည်။

လက်မှတ်ရေးထိုးရန်

(သင့်အမည်ကိုမသိစေလိုပါက လက်မှတ်ရေးထိုးရန်မလိုပါ။)

နေရာ

Annex 11: Registration Form

Inn Shay Village (28.5.2018) morning Sessions

သထုံ သဘာဝ မိတ်ဆွေ သုံး မိတ်ဆွေးပေး စက်ရုံအသစ် ဆောက်လုပ်ရေး စီမံကိန်း - ဒေသခံ လူထုနှင့် တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ မေလ ၂၀၁၈
 Public Consultation:Thaton Combined Cycle Gas Turbine Power Plant, Myanmar, May 2018

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
26	ဦးအောင်	-	-	ကော့ကုတ်	[Signature]	
27	ဦးကျော်မင်း	-	-	"	[Signature]	
28	ဦး ဇော်	-	-	"	[Signature]	
29	ဒေါ်ဇော်စု	-	-	"	[Signature]	
30	ဒေါ်မာမာ	-	-	"	[Signature]	
31	ဦး မာမာ	-	-	"	[Signature]	
32	ဦးမာမာ	-	-	"	[Signature]	
33	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
34	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
35	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
36	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
37	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
38	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
39	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
40	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	
41	ဒေါ် မာမာ	-	-	"	[Signature]	

သထုံ သဘာဝ မိတ်ဆွေ သုံး မိတ်ဆွေးပေး စက်ရုံအသစ် ဆောက်လုပ်ရေး စီမံကိန်း - ဒေသခံ လူထုနှင့် တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ မေလ ၂၀၁၈
 Public Consultation:Thaton Combined Cycle Gas Turbine Power Plant, Myanmar, May 2018

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
42	ဦးကျော်				[Signature]	
43	ဒေါ်စု				[Signature]	
44	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
45	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
46	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
47	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
48	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
49	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
50	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
51	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
52	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
53	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
54	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
55	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
56	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	
57	ဒေါ်ကျော်				[Signature]	

သတ္တန်ကျေးရွာ

စဉ်	အမည်	ကျား	မ	အလုပ်အကိုင်	လက်မှတ်
1.	ကျောင်းကတော			၆	၆၈
2.	ကျောင်းကတော			+	၆၆
3.	ကျောင်းကတော			+	၆၇
4.	ကျောင်းကတော			+	၆၆
5.	ကျောင်းကတော				၆၆
6.	ကျောင်းကတော				၆၆
7.	ကျောင်းကတော				၆၆
8.	ကျောင်းကတော				၆၆
9.	ကျောင်းကတော				၆၆
10.	ကျောင်းကတော				၆၆
11.	ကျောင်းကတော				၆၆
12.	ကျောင်းကတော				၆၆
13.	ကျောင်းကတော				၆၆
14.	ကျောင်းကတော				၆၆
15.	ကျောင်းကတော				၆၆
16.	ကျောင်းကတော				၆၆
17.	ကျောင်းကတော				၆၆
18.	ကျောင်းကတော				၆၆
19.	ကျောင်းကတော				၆၆
20.	ကျောင်းကတော				၆၆
21.	ကျောင်းကတော				၆၆
22.	ကျောင်းကတော				၆၆
23.	ကျောင်းကတော				၆၆
24.	ကျောင်းကတော				၆၆

သတ္တန်ကျေးရွာ

စဉ်	အမည်	ကျား	မ	အလုပ်အကိုင်	လက်မှတ်
25.	ကျောင်းကတော			၆	၆၆
26.	ကျောင်းကတော				၆၆
27.	ကျောင်းကတော				၆၆
28.	ကျောင်းကတော				၆၆
29.	ကျောင်းကတော				၆၆
30.	ကျောင်းကတော				၆၆
31.	ကျောင်းကတော				၆၆
32.	ကျောင်းကတော				၆၆
33.	ကျောင်းကတော				၆၆
34.	ကျောင်းကတော				၆၆
35.	ကျောင်းကတော				၆၆
36.	ကျောင်းကတော				၆၆
37.	ကျောင်းကတော				၆၆

38	ကံ စာစာရ				၄
39	ကျောက်				၁၆
40	ကျောက်				၉
41	ကျောက်				၄
42	ကျောက်				၄
43	ကျောက်				၄
44	ကျောက်				၄
45	ကျောက်				၄
46	ကျောက်				၄
47	ကျောက်				၄
48	ကျောက်				၄

အထွေထွေ

စဉ်	အမည်	ကျား	မ	အလုပ်အကိုင်	လက်မှတ်
49	ဦးစောထွန်း				၄
50	ဦးစောထွန်း				၄
51	ဦးစောထွန်း				၄
52	အောင်စိန်				+
53	ကျား				+
54	ဦးစောထွန်း				၄
55	ကျား				၄
56	ကျား				၄
57	ဦးစောထွန်း				၄
58	ကျား				၄
59	ကျား				၄
60	ကျား				၄
61	ဦးစောထွန်း				၄
62	ကျား				၄
63	ကျား				၄
64	ဦးစောထွန်း				၄
65	ကျား				၄
66	ကျား				၄
67	ကျား				၄
68	ကျား				၄
69	ကျား				၄
70	ကျား				၄
71	ကျား				၄
72	ကျား				၄

အစီအစဉ်
အစီအစဉ်ကျေးဇူး

စဉ်	အမည်	ကျား	မ	အလုပ်အကိုင်	လက်မှတ်
၇၆.	ကျွန်းသစ်				သိန်း
၇၇.	ကျွန်းသစ်				ဇော်
၇၈.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၇၉.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၀.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၁.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၂.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၃.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၄.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၅.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၆.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၇.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၈.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၈၉.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၀.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၁.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၂.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၃.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၄.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၅.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၆.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၇.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၈.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၉၉.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း
၁၀၀.	ကျွန်းသစ်				ကျွန်း

Nyaung Wyne (29.5.2018) morning session

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၂၅.၄.၂၀၁၈

နေရာ Location: ရွာငါးစိုင်း (Nyaung Wine)

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်အိဝေ				ဒေါ်	
02	ဦးမြင့်သန်း				မြင့်	
03	ဦးကျား				ကျား	
04	ဦးအောင်ဦး				အောင်	
05	ဦးလှဝင်း				လှဝင်း	
06	ဦးမြင့်ဇော်				မြင့်	
07	ဦးချစ်မြတ်				ချစ်	
08	ဦးသောင်းချစ်				သောင်း	
09	ဦးလှစွန်း				လှစွန်း	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၂၅.၄.၂၀၁၈

နေရာ Location: ရွာငါးစိုင်း (Nyaung Wine)

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဦးလှသန်း				လှသန်း	
02	ဦးလှ				လှ	
03	ဒေါ်ခင်စန်းစိန်				ခင်စန်းစိန်	
04	ဦးစိုးသူ				စိုးသူ	
05	ဦးသန်းဝင်း				သန်းဝင်း	
06	ဦးအောင်အောင်				အောင်အောင်	
07	ဒေါ်တင်တင်ဝင်း				တင်တင်	
08	ဒေါ်အေးစိုး				အေးစိုး	
09	ဒေါ်ဝင်းစိန်				ဝင်းစိန်	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၂၅.၄.၂၀၁၈

နေရာ Location: နွောင်ရိုင်း (Nyaung Wine)

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်ကုဏ်ဇာန်					<input checked="" type="checkbox"/>
02	ဒေါ်မျိုးဗူး					
03	ဒေါ်ဖြူစန်း					
04	ဦးကျော်စွာ					
05	ဦးမောင်မောင်စွာ					
06	ဦးသိန်းတော်					
07	ဦးစံသောင်း					
08	ဦးကောင်ထွန်းဇာန်					
09	ဒေါ်ခင်ယု					

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: _____

နေရာ Location: _____

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဦးဝင်းမောင်					
02	မောင်ကျော်ဟိန်းထွန်း					
03	မောင်အောင်မြတ်ဝင်း					
04	ဒေါ်ဇာန်ဇာန်ဖြူ					
05	ဒေါ်ဟိန်းကျော်					
06	မာရ်ဇာန်					
07	မာရ်ဇာန်					
08	မာရ်ဇာန်ဦး					
09	မာရ်ဇာန်ဦး					

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၂၉.၅.၂၀၁၈

နေရာ Location: ဂျောင်ချိုင်း (Nyauang Wine)

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	မမေရှီမေဇ်					
02	ဒေါ်သန်းအေး				မေ	
03	ဒေါ်သုတ				သန်းအေး	
04	ဒေါ်သောင်းစို				စို	
05	ဒေါ်ခင်သန်းဝင်း				ခင်ခင်	
06	ဦးစွယ်				စွယ်	
07	ဦးဖိုးဝေ				ဖိုးဝေ	
08	ဒေါ်စုလှ				စုလှ	
09	ဒေါ်အေးအေး				အေး	

Kyar Pan (29.5.2018) Afternoon Session

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၂၉.၅.၂၀၁၈

နေရာ Location: ကျောက်ဆည်ကျေးရွာ

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်မိမေ				မေ	
02	ဒေါ်မိုး				မိုး	
03	ဒေါ်သန်းအေး				အေး	
04	ဒေါ်အေးအေး				အေး	
05	ဒေါ်သန်းအေး				သန်းအေး	
06	ဦးစွယ်				စွယ်	
07	ဦးဖိုးဝေ				ဖိုးဝေ	
08	ဒေါ်ခင်မာအေး				ခင်မာအေး	
09	ဦးစွယ်				စွယ်	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date ၂၉. ၅. ၂၀၁၈

နေရာ Location: ကြာယုန်း ဓလျှားစွာ

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဦး ရှေ့သားက				ဦး	
02	ဦးကျော်စေ				ဦး	
03	ဦးသော်သော်				X	
04	ဒေါ်မိလှ					
05	ဒေါ်မိမိ				မိမိ	
06	ဒေါ်မိမိလှ				မိမိ	
07	ဒေါ်နုနု				နု	
08	ဦးဌေးကျော်				ဦးဌေးကျော်	
09	ဖအေးစန္ဒာ				ဖအေး	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date ၂၉. ၅. ၂၀၁၈

နေရာ Location: ကြာယုန်း ဓလျှားစွာ

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်မိမိ				မိမိ	
02	ဒေါ်စတင်ဖြူ				စတင်	
03	ဒေါ်ခိုင်သီတာ				ခိုင်	
04	ဒေါ်မိမိစု				မိမိစု	
05	ဒေါ်ခင်အုန်းစု				ခင်အုန်း	
06	ဒေါ်အုန်းဖြူ				အုန်း	
07	ဒေါ်စတင်စု				စတင်	
08	ဒေါ်စတင်စု				စတင်	
09	ဒေါ်မိမိ				မိမိ	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၁၉. ၅. ၂၀၁၈

နေရာ Location: အလယ်ဦးကျေးရွာ

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်သန်းဖြူ				သန်း	
02	ဒေါ်ဖြူဖြူ				ဖြူ	
03	ဒေါ်ကျေးသော်				ကျေး	
04	ဒေါ်မယ်အေး				မယ်	
05	ဒေါ်ပွင့်သီ				ပွင့်	
06	ဒေါ်ဝိကမီ				ဝိက	
07	ဒေါ်ဖြူဖြူ				ဖြူ	
08	ဒေါ်ရွှေဥ				ရွှေ	
09	ဒေါ်ကျော်စွာ				ကျော်	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၁၉. ၅. ၂၀၁၈

နေရာ Location: အလယ်ဦးကျေးရွာ

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်ဖြူဖြူ				ဖြူ	
02	ဒေါ်မာရီ				မာရီ	
03	ဒေါ်အေးအေး				အေး	
04	ဒေါ်ကျော်စွာ				ကျော်	
05	ဒေါ်အိမ်				အိမ်	
06	ဒေါ်အေးအေး				အေး	
07	ဒေါ်သန်း				သန်း	
08	ဒေါ်အေးအေး				အေး	
09	ဒေါ်အေးအေး				အေး	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: ၂၆.၅.၂၀၁၈

နေရာ Location: ကလေးစားရွာ

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
၀၁	ဦးဖေစန်း					
၀၂	ဦးအေးငယ်					
၀၃	ဦးမိုး					
၀၄	ဦးမောင်မောင်					
၀၅	ဦးစောမောင်					
၀၆	ဦးမောင်ညို					
၀၇	ဦးကျော်မင်း					
၀၈	ဦးဂွံဝင်း					
၀၉	ဦးကျော်စိုးလွင်					

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: _____

နေရာ Location: _____

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
၀၁	ဦးစောဖေ					
၀၂	ဦးအောင်မောင်					
၀၃	ဦးအောင်သူ					
၀၄	ဦးအောင်ခင်မိုး					
၀၅	ဦးလွင်မင်းဦး					
၀၆	မသန်းဇော်					
၀၇	ဒေါ်လှစုဦး					
၀၈	ဦးခင်ဦး					
၀၉	ဒေါ်မေ					

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: _____

နေရာ Location: _____

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact Information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဒေါ်ဒုတေ				၂၈	
02	ဒေါ်စာအေး				၅	
03	ဒေါ်မျှော်				၂၆	
04	ဒေါ်မာဝါ				၂	
05	ဒေါ်မေ				၂၈	
06	ဒေါ်မေအေး				ဒေါ်မေအေး	
07	ဒေါ်ဇော်အောင်				ဒေါ်ဇော်အောင်	
08	ဒေါ်မေအေး				၂၈	
09	ဒေါ်ခင်အေး				၂၈	

တက်ရောက်သူများစာရင်း (List of Attendants)

နေ့စွဲ Date: _____

နေရာ Location: _____

စဉ် Nr.	အမည် (Name)	အလုပ်အကိုင် Occupation	ဆက်သွယ်ရန် Contact information	ကျေးရွာအမည် Village	လက်မှတ် Signature	ကျွန်ုပ် အမည်ကိုမသိစေ လိုပါ I want to stay anonymous (please tick ✓)
01	ဦး သန်းဦး				၂၈	
02	ဦးစင်စောလတ်				၂၈	
03	ဦးထွန်းထွန်း				၂၈	
04	ဦးစိန်အောင်မင်း				၂၈	
05	ဦးစားဇော်				၂၈	
06	ဦးသန်းအောင်				၂၈	
07	ဒေါ်မေအေး				၂	
08	ဦးသန်းဇော်				၂၈	
09	ဦးလတ်				၂၈	

ကြာပန်းတေးရွာ

စဉ်	အမည်	ကျား	မ	အလုပ်အကိုင်	လက်မှတ်
၁၈	ခေါ်အောင်ဦး				၁၉
၂၈	ခေါ်မာလှတော့				တော့
၃၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၄၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၅၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၆၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၇၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၈၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၉၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၀၈	မောင်အောင်ဦး				
၁၁၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၂၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၃၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၄၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၅၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၆၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၇၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၈၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၁၉၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၂၀၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၂၁၈	ခေါ်အောင်ဦး				
၂၂၈	ခေါ်အောင်ဦး				