

ANNEX 1: လေအရည်အသွေး၊ ဆူညံသံနှင့်တုန်ခါမှုများအား တိုင်းတာထားသောဓါတ်ပုံများ



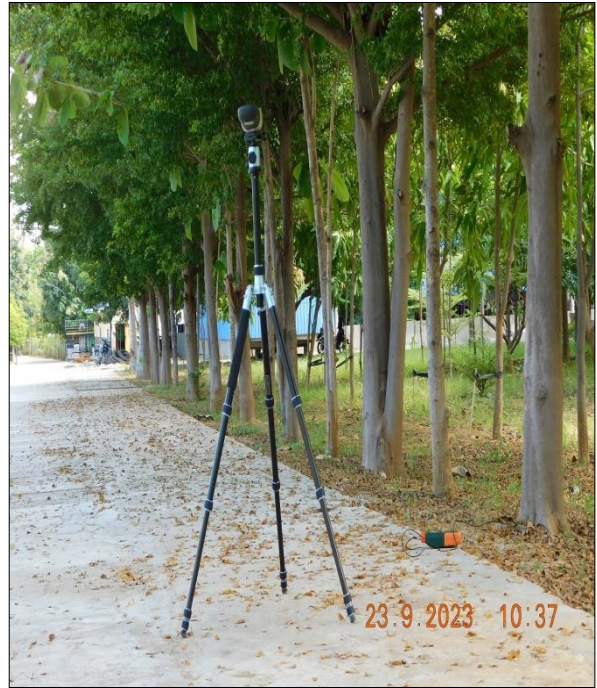
ပုံ (၁) - MTT1 နေရာတွင် လေထုအရည်အသွေးတိုင်းတာသည့်ဓါတ်ပုံ



ပုံ (၂) - MTT2 နေရာတွင် လေထုအရည်အသွေးတိုင်းတာသည့်ဓါတ်ပုံ



ပုံ (၃) - MTT3 နေရာတွင် လေထုအရည်အသွေးတိုင်းတာသည့်ဓါတ်ပုံ



ပုံ (၄) - ဆူညံသံအရည်အသွေးအား တိုင်းတာသည့်ဓါတ်ပုံများ

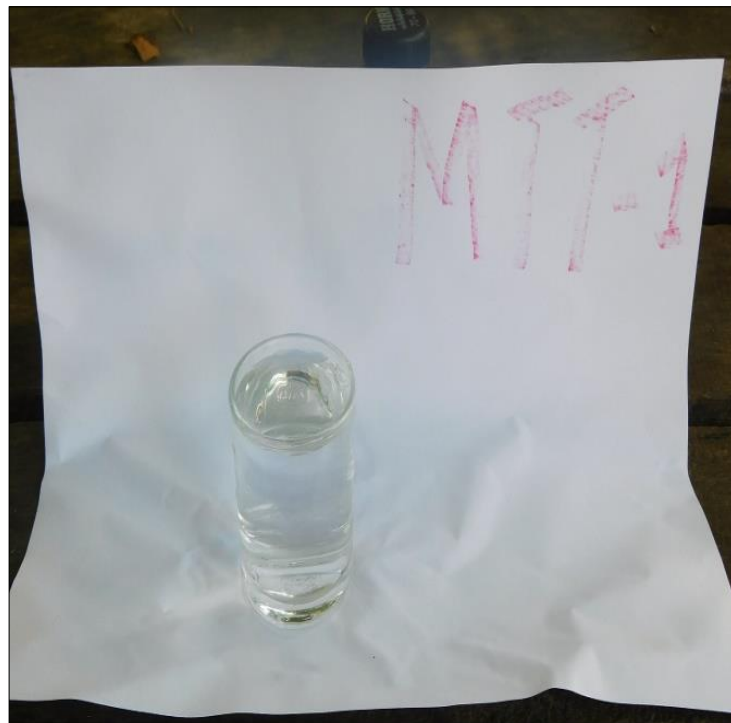


ပုံ (၅) - တုန်ခါမှုအရည်အသွေးအား တိုင်းတာသည့်ဓါတ်ပုံများ

ANNEX 2: ရေအရည်အသွေး တိုင်းတာထားသောဓါတ်ပုံများ



ပုံ (၆) - ရေအရည်အသွေးအား တိုင်းတာသည့်ဓါတ်ပုံများ



ပုံ (၇) - ရေအရောင်အား တိုင်းတာခြင်း

ANNEX 3: မြေအောက်ရေအား စမ်းသပ်ထားသောဓါတ်ခွဲခန်း၏ အဖြေလွှာ



LABORATORY

Laboratory Technical Consultant: U Saw Christopher Maung
 B.Sc Engg. (Civil), Dip S.E.(Dist) Lecturer of YIT (Retd), Consultant (Y.C.D.C), LWSE 001.
 Former Member (UNICEF, Water quality monitoring & Surveillance Myanmar)



WTL-RE-001
 Issue Date - 01-12-2012
 Effective Date - 01-12-2012
 Issue No - 1.0/ Page 1 of 1

W0523 554

WATER QUALITY TEST RESULTS FORM

Client Man Thi Tar
 Nature of Water Raw Water
 Location Minbu
 Date and Time of collection 21.5.2023
 Date and Time of arrival at Laboratory 22.5.2023
 Date and Time of commencing examination 23.5.2023
 Date and Time of completing 25.5.2023

Results of Water Analysis

WHO Drinking Water Guideline
 (Geneva - 1993)

| | | | |
|---------------------------------|------|---------------------------|-------------------------------|
| pH | 7.4 | | 6.5 - 8.5 |
| Colour (True) | | TCU | 15 TCU |
| Turbidity | 2 | NTU | 5 NTU |
| Conductivity | | micro S/cm | |
| Total Hardness | 68 | mg/l as CaCO ₃ | 500 mg/l as CaCO ₃ |
| Calcium Hardness | | mg/l as CaCO ₃ | |
| Magnesium Hardness | | mg/l as CaCO ₃ | |
| Total Alkalinity | 504 | mg/l as CaCO ₃ | |
| Phenolphthalein Alkalinity | | mg/l as CaCO ₃ | |
| Carbonate (CaCO ₃) | | mg/l as CaCO ₃ | |
| Bicarbonate (HCO ₃) | | mg/l as CaCO ₃ | |
| Iron | 0.21 | mg/l | 0.3 mg/l |
| Chloride (as CL) | | mg/l | 250 mg/l |
| Sodium Chloride (as NaCL) | | mg/l | |
| Sulphate (as SO ₄) | | mg/l | 500 mg/l |
| Total Solids | | mg/l | 1500 mg/l |
| Total Suspended Solids | | mg/l | |
| Total Dissolved Solids | 646 | mg/l | 1000 mg/l |
| Manganese | | mg/l | 0.05 mg/l |
| Phosphate | | mg/l | |
| Phenolphthalein Acidity | | mg/l | |
| Methyl Orange Acidity | | mg/l | |
| Salinity | | ppt | |

Remark: This certificate is issued only for the receipt of the test sample.

Tested by
 Signature: Heinu
 Name: Zaw Hein Oo
B.Sc (Chemistry)
 Sr.Chemist

Approved by
 Signature: [Signature]
 Name: Thinnar Thinnar Thinnar
B.E (Civil)
 Assistant Technical Officer
 ISO Tech Laboratory

(a division of WEG Co.,Ltd.) ISO Tech Laboratory

No.18, Lanthit Road, Nanthargone Quarter, Insein Township, Yangon, Myanmar.
 Ph: 01-640955, 09-880100172, 09-880100173, 01-644506, E-mail: isotechlaboratory@gmail.com, Website: weg-myanmar.com

ပုံ (၈) - မြေအောက်ရေအရည်အသွေး ဓာတ်ခွဲစမ်းသပ်မှု ရလဒ်

ANNEX 4: မြေအရည်အသွေး ကွင်းဆင်းတိုင်းတာမှုမှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



ပုံ (၉) - မြေဆီလွှာ နမူနာကောက်ယူနေသည့်ဓာတ်ပုံများ


ANNEX 5: မြေအရည်အသွေး တိုင်းတာထားသောဓာတ်ခွဲခန်းအဖြေလွှာ

DEPARTMENT OF AGRICULTURE (LAND USE)
 SOIL ANALYTICAL DATA SHEET AND SOIL INTERPRETATION OF RESULTS
 Social and Environmental Associates - Myanmar Co., Ltd (2.10.2023)

Division - မကွေးတိုင်းဒေသကြီး။
 Township - မင်းဘူးမြို့နယ်။

Sheet No. 1
 Sr No. S - 1 / 2023

| Sr No. | Sample | Soil Analytical Data | | | | | | Soil Intepretation of Result | | |
|--------|----------|-------------------------------|------------------------------------|---------|--------|--------|---------|------------------------------|----------|------------|
| | | pH soil: water (1: 2.5) | EC soil:water 1:5 (mS/cm) | Texture | | | | pH | EC | Texture |
| | | | | Sand % | Silt % | Clay % | Total % | | | |
| 1 | Top Soil | 8.1 | 0.13 | 63.68 | 22.98 | 13.34 | 100 | Moderately Alkaline | Very Low | Sandy Loam |


 (ဒေါက်တာသန္တာညို)
 ဒုတိယညွှန်ကြားရေးမှူး
 ဓာတ်ခွဲခန်းတာဝန်ခံ
 မြေအသုံးချရေးဌာနခွဲ

ပုံ (၁၀) - မြေဓာတ်ခွဲခန်း ရလဒ်

ANNEX 6: စက်ရုံဝန်းကျင်ရှိ ဇီဝမျိုးစုံနှင့်ဂေဟစနစ်ကိုလေ့လာခြင်း



အပင်နှင့် သတ္တဝါများ အားဆန်းစစ်လေ့လာခြင်း



စက်ရုံဝန်းကျင်ရှိငှက်မျိုးစိတ်များ




စက်ရုံဝန်းထဲရှိလေကာပင်တန်း




စက်ရုံဝန်းကျင်ရှိငှက်မျိုးစိတ်များ

ANNEX 7: လူထုတွေ့ဆုံပွဲအတွက် ဖိတ်ကြားသော ဖိတ်ကြားလွှာ



**ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်(EMP)လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ
တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ ဖိတ်ကြားလွှာ**



မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မင်းဘူးခရိုင်၊ မင်းဘူး(စကျ)မြို့နယ်၊ ရွာမကန်မြောက်၊ မင်းဘူး-အမ်းလမ်း၊ ကွင်းအမှတ်-၁၃၃၀၊ ဦးပိုင်အမှတ် ၇၂/၁၊ ၇၁/၂-က၊ ၇၁/၂-ခ၊ တွင် တည်ရှိသော ကျော်နှင့်သန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်၊ ကွန်ကရစ်မီးတိုင်ထုတ်လုပ်ခြင်းနှင့် ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (ENVIRONMENTAL MANAGEMENT PLAN - EMP) လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ အချက်အလက်များနှင့် တွေ့ရှိချက်များအား ရှင်းလင်းတင်ပြလျက် အများပြည်သူတို့၏အမြင်သဘောထားများ ရယူခြင်း အခမ်းအနား (Public Consultation Meeting)သို့ တက်ရောက်ပေးပါရန် လေးစားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

ကျင်းပမည့်နေ့ရက် ။ ၂၀၂၃ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ (၂၅) ရက် (တနင်္လာနေ့)
 ကျင်းပမည့်အချိန် ။ နံနက် ၉ : ၀၀ နာရီ မှ ၁၁ : ၀၀ နာရီအထိ
 ကျင်းပမည့်နေရာ ။ မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်စက်ရုံ၊ မြေစာရင်းရုံးဘေး၊ ရွာမကန်မြောက်၊ မင်းဘူး(စကျ)မြို့နယ်။

လူထုတွေ့ဆုံပွဲအတွက် ဖိတ်ကြားလွှာ



လူထုတွေ့ဆုံပွဲအတွက် ကြော်ငြာဆိုင်းဘုတ်

ANNEX 8: လူထုတွေ့ဆုံပွဲမှတ်တမ်းဓာတ်ပုံများ



လူထုတွေ့ဆုံပွဲသို့ တက်ရောက်လာသူများအား စာရင်းကောက်ယူနေပုံ



စီမံကိန်းပိုင်ရှင် ဦးသန်းဇော်ဝင်းမှ စက်ရုံလည်ပတ်ပုံအဆင့်ဆင့်အား ရှင်းပြနေသည့်ပုံ



သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အကြံပေးအဖွဲ့မှ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုစီးပွားရေး လုပ်ငန်းများအား ရှင်းပြနေပုံ



ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနမှ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ငန်းအဆင့်ဆင့်အား ရှင်းပြနေသည့်ပုံ

လူထုတွေ့ဆုံပွဲသို့ တက်ရောက်လာသော ဒေသခံတစ်ဦးမှ ဆွေးနွေးနေသည့်ပုံ

ANNEX 9: လူထုတွေ့ဆုံပွဲသို့ တက်ရောက်လာသောစာရင်း



မင်းဘူးမြို့နယ်၊ မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့်စပ်လျဉ်း၍
သက်ဆိုင်သူများ၊ ဒေသခံများ၏ အမြင်သဘောထားရယူရေး တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့
တက်ရောက်လာသူများစာရင်း

နေ့စွဲ - ၂၀၁၇.၁၂.၂၃

| စဉ် | အမည် | ဌာန/ရွာအမည်/အုပ်စုအမည် | ဖုန်းနံပါတ် | လက်မှတ် |
|-----|----------------|------------------------|--------------|----------|
| ၁ | ဦးစိုးစိုး | စားနပ်ရိက္ခာ | ၀၇၄၀၂၅၃၂၂၉၃ | စိုး |
| ၂ | ညိုညိုစိန် | ကျေးရွာ | | ညို |
| ၃ | ထွန်းထွန်းစိန် | ကျေးရွာ | ၀၇၄၄၆၂၇၇၀၅၅ | ထွန်း |
| ၄ | မြင်းကျော် | ရွာမကျ | ၀၇၄၀၀၂၂၅၃၅၄ | Phyo |
| ၅ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | | ဒေါ်အေး |
| ၆ | လင်းထက်နိုင် | ကျေးရွာ | | လင်း |
| ၇ | ကိုအောင်စိန် | ကျေးရွာ | | ကိုအောင် |
| ၈ | ဘိုအောင် | ကျေးရွာ | | ဘိုအောင် |
| ၉ | တင်အောင် | ကျေးရွာ | | တင်အောင် |
| ၁၀ | ဦးကျော်စင် | ကျေးရွာ | ၀၇-၆၆၆၀၇၅၅၂၉ | ကျော်စင် |
| ၁၁ | အောင်စိန်စိန် | ကျေးရွာ | | အောင် |
| ၁၂ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | | ဒေါ်အေး |
| ၁၃ | ဦးစိုးစိုး | ကျေးရွာ | ၀၇-၄၀၅၇၀၀၅၈ | စိုး |
| ၁၄ | ဦးစိုးစိုး | ကျေးရွာ | ၀၇၆၃၄၃၂၂၇ | အောင် |
| ၁၅ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | ၀၇ ၄၄၆၂၇၇၀၅၅ | အောင် |
| ၁၆ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | | အောင် |
| ၁၇ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | ၀၇-၂၅၅၅၆၃၂၃ | အောင် |
| ၁၈ | ကျေးရွာ | ကျေးရွာ | ၀၇-၇၇၆၆၃၂၅၇ | အောင် |
| ၁၉ | ဦးအောင်စိန် | ကျေးရွာ | ၀၇-၆၇၂၈၇၂၄၄၈ | အောင် |
| ၂၀ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | ၀၇ ၂၅၆၅၄၆၀၀၄ | အောင် |
| ၂၁ | ဒေါ်အေးအေး | ကျေးရွာ | ၀၇-၂၅၆၆၈၇၇၇ | အောင် |



မင်းဘူးမြို့နယ်၊ မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့်စပ်လျဉ်း၍
သက်ဆိုင်သူများ၊ ဒေသခံများ၏ အမြင်သဘောထားရယူရေး တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့
တက်ရောက်လာသူများစာရင်း

နေ့စွဲ ၂၀၁၇.၀၃.၂၃

| စဉ် | အမည် | ဌာန/ရွာအမည်/အုပ်စုအမည် | ဖုန်းနံပါတ် | လက်မှတ် |
|-----|------------------|------------------------|-------------|----------|
| ၂၁ | ဒေသခံ ဆန်း၊ ဝင်း | ကျွန်းသာ | | ဒေသခံ |
| ၂၂ | မိုးမြင့်အောင် | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၂၃ | ခင်မိုးမြင့် | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၂၄ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | ၀၉၆၇၅၇၇၄ | |
| ၂၅ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | ၂၁၃ | ကျွန်းသာ |
| ၂၆ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | Zaw |
| ၂၇ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၂၈ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၂၉ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၀ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၁ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | ၀၄၆၅၀၇၂၅၆၀၄ | ကျွန်းသာ |
| ၃၂ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၃ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၄ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | ၀၉၄၃၁၈၉၅၃၂ | ကျွန်းသာ |
| ၃၅ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၆ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၇ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၈ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၃၉ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၄၀ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၄၁ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၄၂ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၄၃ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၄၄ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |
| ၄၅ | ကျွန်းသာ | ကျွန်းသာ | | ကျွန်းသာ |



မင်းဘူးမြို့နယ်၊ မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုနှင့်စပ်လျဉ်း၍
သက်ဆိုင်သူများ၊ ဒေသခံများ၏ အမြင်သဘောထားရယူရေး တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲသို့
တက်ရောက်လာသူများစာရင်း

နေ့စွဲ ၂၀၁၉.၀၇.၂၃

| စဉ် | အမည် | ဌာန/ရွာအမည်/အုပ်စုအမည် | ဖုန်းနံပါတ် | လက်မှတ် |
|-----|--------------------|---|--------------|---------|
| ၁ | ဦးမျိုးစင်စက် | ဆရာတော် | ၀၉-၉၀၉၉၆၁ | |
| ၂ | ဦးဖိုးစေ | မြို့နယ် အထွေထွေ ဖယ် ညွှန်ချုပ်၊ ဦးစိုးဌာန | ၀၉-၄၀၇၃၃၅၈၆ | |
| ၃ | ဦးစိုကိုလေး | ကမ္ဘာ့စေတီ ဖယ် ညွှန်ချုပ် | ၀၉-၄၀၇၃၃၅၉၄ | |
| ၄ | ဦးခင်ဇော်လင်း | ကမ္ဘာ့စေတီ ဖယ် ညွှန်ချုပ် | ၀၉-၄၀၇၃၃၅၉၅ | |
| ၅ | ဦးမျိုးဝင်း | ခရိုင်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး | ၀၉-၂၅၆၂၀၄၃၂၂ | |
| ၆ | ဦးစိုကိုလေး | " | ၀၉-၄၂၁၀၆၁၂၅၀ | |
| ၇ | ဦးစိုကိုလေး | ဆရာတော် | ၀၉-၄၀၇၃၃၅၉၄ | |
| ၈ | ဦးစေတီစံးသိန်း | ဆရာတော် | ၀၉-၂၄၁၁၃၀၅ | |
| ၉ | ဦးစောဝင်းထွန်း | စီမံ/ခွဲ | ၀၉-၄၅၃၂၇၉၉၅ | |
| ၁၀ | ဦးစိုကိုလေး | ဆရာတော် | ၀၉-၄၀၇၃၃၅၉၄ | |
| ၁၁ | ဦးအောင်စိန် | " | ၀၉-၂၅၆၂၀၄၃၂၂ | |
| ၁၂ | ဦးစိုကိုလေး | ဆရာတော် / ဆရာမ | ၀၉-၂၅၆၂၀၄၃၂၂ | |
| ၁၃ | ဦးစိုကိုလေး | " | ၀၉-၄၂၆၁၇၄၉၁ | |
| ၁၄ | Dr. zinnarkwin | SEAM | ၀၉-၂၅၆၂၀၄၃၂၂ | |
| ၁၅ | Dr. Hein Linn | SEAM | ၀၉-၄၀၇၃၃၅၉၅ | |
| ၁၆ | Min Zee Aung | SEAM | ၀၉-၄၇၈၈၈၄၈၄၀ | |
| ၁၇ | Nord Mye Kint Phyu | SEAM | ၀၉-၄၄၂၅၃၀၅၆၀ | |
| ၁၈ | Nay Mye Aung | SEAM | ၀၉-၆၆၆၃၆၆၄၆ | |
| ၁၉ | Thao Soe | SEAM | ၀၉-၇၇၇၇၇၇၅၅ | |

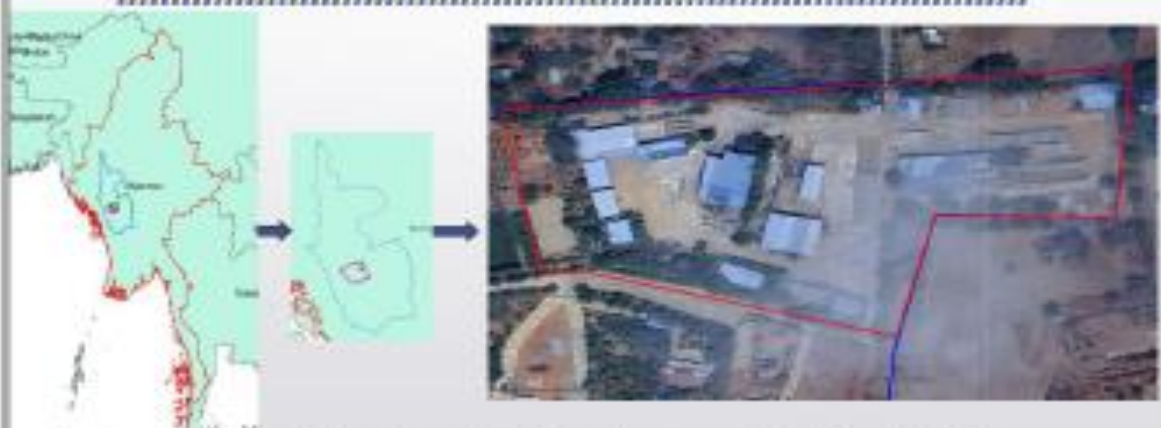
ANNEX 11: လူထုတွေ့ဆုံပွဲ၌ ဖြန့်ဝေခဲ့သော လုပ်ငန်း၏ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အချက်အလက်များ



- အခမ်းအနားအစီအစဉ်**
- အခမ်းအနား တောင်ကြောင်း ကြေညာခြင်း
 - မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်လုပ်ငန်းမှ တာဝန်ရှိသူတစ်ဦးမှ လုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ရှင်းလင်းတင်ပြခြင်း
 - လူမှုရေးနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်း-မြန်မာ (Social and Environmental Associates-Myanmar, SEAM) မှ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်လေ့လာရေးဆိုင်ရာ အချက်အလက်များအား ရှင်းလင်းတင်ပြခြင်း
 - တက်ရောက်လာသည့် တာဝန်ရှိသူများ၊ ဒေသခံပြည်သူများမှ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အား သက်ရောက်လာနိုင်မှုများ၊ ဖိုးရိမ်ပူပန်မှုများနှင့် အမြင်သဘောထားများ စသည့် လိုအပ်ချက်များကို အကြံပြု ဆွေးနွေးတင်ပြခြင်း
 - အခမ်းအနား ပြီးဆုံးကြောင်း ကြေညာခြင်း

- မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း**
- စတင်သည့်ခုနှစ် - ၁၂၁၂၂၀၁၄
 - ရည်ရွယ်ချက် - ကျေးရွာစီးလင်းရေး လှုပ်စစ်တတ်အားပြန်ဖြူးရေးလုပ်ငန်း ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးတာဝါတိုင် လိုအပ်ချက်များကို ကာလကြာမြင့်စွာအသုံးပြုနိုင်သည့် အရွယ်အသွေးပြည့် အဆင့်မြင့် ကွန်ကရစ်တိုင်များဖြင့် လူလောက်စွာ ဖြည့်တင်းပေးနိုင်ရန်
 - ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်း- အဆင့်မြင့် ကွန်ကရစ်တိုင်များ (7 m, 8 m, 9 m, 10 m, 12 m, 24 m)
 - လုပ်ငန်းရှင် - ကျွန်ုပ်တို့သန်း ကုမ္ပဏီလီမိတက်

မန်သီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း (တည်နေရာ)

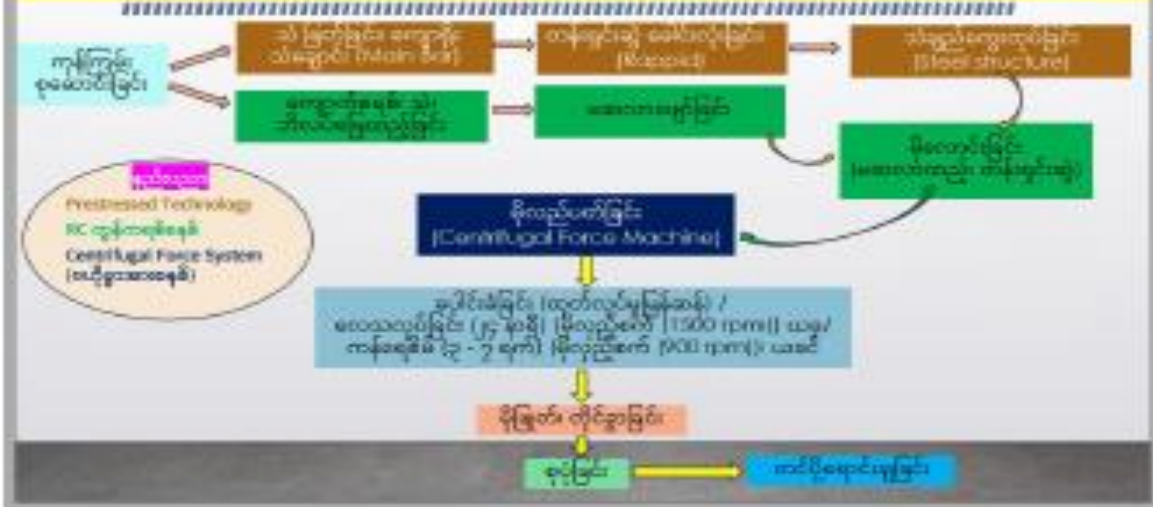


တည်နေရာ အကျယ်အဝန်း - ဇွဲပိုင်အမှတ် ၇၂/၁၊ ၇၃/၂-အ၊ ၇၃/၂-ခ၊ ဇွဲပိုင်အမှတ်-၁၃၃၊ ဇွဲပိုင်အမှတ်-၁၃၃၊ ဇွဲပိုင်အမှတ်-၁၃၃၊ မင်းဘူး(တော)မြို့နယ် - ၆၃၁ ဧက

မန်သီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်း (လုပ်ငန်းတည်ဆောက်ပုံစံ)



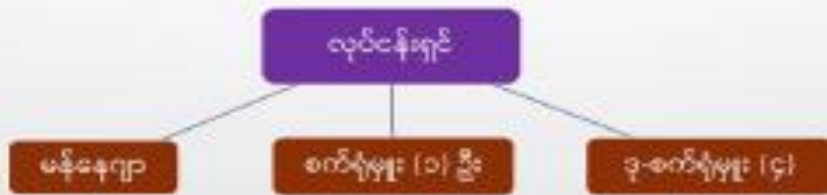
နည်းပညာအသုံးပြုမှုနှင့် ထုတ်လုပ်မှု လုပ်ငန်းစဉ်



လုပ်ငန်းဖွဲ့စည်းပုံ



မခံကြလည်ကုန်ပုံစံရှိကြောင်းစောင့်ရှောက်ရေးအဖွဲ့ (Grievance Redress Mechanism, GRM)



ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အားစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အဖွဲ့ (Project Management Unit)



လူမှုရေးဆိုင်ရာအထောက်အပံ့ပြုမည့်အစီအစဉ် (Corporate Social Responsibility, CSR)



ပတ်ဝန်းကျင် စီမံခန့်ခွဲမှုဆန်းစစ်ရန် လိုအပ်ချက်

- ၂၀၁၂ ခုနှစ် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအရလည်းကောင်း၊ ၂၀၁၅ ခုနှစ် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းအရင်း၊ စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နေသည့် မည်သည့်ဥက္ကဋ္ဌ/အဖွဲ့အစည်းမဆို အဆိုပါ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်သည်။
- သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနမှ စီမံကိန်းများ စီစစ်ဆောင်ရွက်ရာတွင် စီမံကိန်းကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ မလိုလားအပ်သည့် ထိခိုက်မှုများ ရှိ/မရှိ။
- ထိခိုက်မှုများ ရှိခဲ့ပါက သိသားထင်စွာမှု (သို့) ပြင်းထန်မှု ရှိ/မရှိ။
- ထိခိုက်မှုများကို မည်သည့်နည်းပညာနှင့် ထိန်းသိမ်း၍ လျော့ပါးသက်သာစေရန် မည်သည့်နည်းလမ်းများဖြင့် ကာကွယ်မည်နည်း စသဖြင့် နေ့စဉ်က လေ့လာဆန်းစစ်နိုင်ရန် ရည်ရွယ်၍ ပြုလုပ်ခြင်းဖြစ်သည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှု ဆန်းစစ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏ ရည်ရွယ်ချက်

- စီမံကိန်းဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့် ဇီဝရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ၊ လူမှုဗေဒပညာရေးနှင့် ယဉ်ကျေးမှု စသည်တို့အပေါ် အဓိကသက်ရောက်မှုရှိသည့် ပြဿနာရပ်များ ဖော်ထုတ်ရန်
- လက်တွေ့ဆန်းစစ်ပြီး လုပ်ငန်းခွင်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်မှုနှင့် သက်ရောက်လာနိုင်မှုတို့ကို လျော့နည်းနိုင်မည့် အစီအစဉ်များ အကြံပြုတင်ပြရန်
- စီမံကိန်း၏ထိခိုက်သက်ရောက်မှုများကို စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်များကို ကြိုတင်ပြင်ဆင်၍ အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားရန်

အများပြည်သူနှင့် ဆွေးနွေးညှိနှိုင်းသဘောထားရယူခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်

- စီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့်ကောင်းကျိုး၊ ဆိုးကျိုးများကိုစီမံကိန်းတွင် ပါဝင်ပတ်သက်သူများထံ အစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်း
- ပါဝင်ပတ်သက်သူများ၏ အမြင်နှင့်အကြံပြုချက်များကို သိရှိနားလည်ရန်နှင့် အဆိုပါ အကြံပြုချက်များအား စီမံကိန်း၏ထိခိုက်သက်ရောက်လာနိုင်မှုများကို လျော့ချပေးနိုင်မည့် အစီအစဉ်များ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရမည့် အစီအစဉ်များတွင် ထည့်သွင်းစဉ်းစားခြင်း
- ပါဝင်ပတ်သက်သူများထံမှ ရရှိလာသည့် စီမံကိန်းဆိုင်ရာ ဒေသန္တရဗဟုသုတများကို အစီရင်ခံစာတွင် ထည့်သွင်းစဉ်းစားခြင်း
- စီမံကိန်းတာဝန်ခံ၏ ပွင့်လင်းမြင်သာမှုနှင့် တာဝန်ယူနိုင်မှုကို ပိုမိုတိုးတက်စေခြင်း
- အငြင်းပွားမှုလျော့ချခြင်းနှင့် စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ချောမွေ့မှုရှိစေရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း

စီမံကိန်းလုပ်ငန်းအမျိုးအစား


| | |
|---|--|
| <p>ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုအနိမ့်စနစ်ဆိုင်ရာလုပ်ငန်းလုပ်ရည်</p> <p>အမျိုး (၁) ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုအနိမ့်စနစ်ဆိုင်ရာ အလုပ် (၆၃-၈) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှု အစီအစဉ် ဆောင်ရွက်ခြင်း</p> <p>အမျိုး (၇) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် အလုပ် (၇၈)၊ အလုပ် (၇၇)၊ အလုပ် (၈၂) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှု အစီအစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်း</p> <p>နောက်ဆက်တွဲ (၁၀) စီမံကိန်းအစဉ်အဆက်နှင့် အရွယ်အစား အမှတ် (၈၃) အခြားဆောက်လုပ်ရေး လုပ်ငန်း အထောက်အကူပြုမှုနှင့် ကုန်ကြမ်းများ ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း</p> | <p>အမျိုးအစားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး (ထုတ်လုပ်မှု၊ လက်ခံရန်ချက်)</p> <p>နောက်ဆက်တွဲ (၈၀ -၁) အထွေထွေလုပ်ငန်းချက်များ</p> <p>နောက်ဆက်တွဲ (၈၀) - (၂)၊ (၃)၊ (၆)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ဆောက်လုပ်ရေး လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းထုတ်လုပ်ခြင်း (Manufacture of Construction Materials for Cement) • ရွှံ့ထုတ်အရည်အဆင်း (Effluent Levels) နှင့် ထုတ်လွှတ်အစိအပွေအဆင်း သတ်မှတ်လမ်းညွှန်ချက် (Air Emission Levels) များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် |
|---|--|




ANNEX 12: ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်



ANNEX 13: ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မတီအတည်ပြုအမိန့်



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
မကွေးတိုင်းဒေသကြီး ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မတီ
အတည်ပြုမိန့်



အတည်ပြုမိန့်အမှတ် မကတ ၈၈၁/၂၀၁၇ ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ ၁၈ ရက်

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်သည် မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေ ပုဒ်မ ၂၅၊ ပုဒ်မခွဲ(ဇ)၊ အရ ဤအတည်ပြုမိန့်ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်။

- (၁) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူအမည် ဦးသန်းဇော်ဝင်း
- (၂) နိုင်ငံသား မြန်မာ
- (၃) နေရပ်လိပ်စာ တောင်လှည်းကောက်ရပ်၊ မင်းဘူး-မကွေးလမ်း၊ အမှတ်(၁) ရပ်ကွက်၊ မင်းဘူး၊ မြို့နယ်၊ မင်းဘူးခရိုင်၊ မကွေးတိုင်း ဒေသကြီး
- (၄) ပင်မအဖွဲ့အစည်းအမည်နှင့် လိပ်စာ _____
- (၅) ဖွဲ့စည်းရာအရပ် _____
- (၆) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစား မန်းသီဝါ (MTI) ကွန်ကရစ် ကျောက်တိုင် ထုတ်လုပ်ခြင်းနှင့် ရောင်းချခြင်းလုပ်ငန်း
- (၇) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်အရပ်ဒေသ(များ) မကွေးတိုင်းဒေသကြီး၊ မင်းဘူးခရိုင်၊ မင်းဘူး (၈၇) မြို့နယ်၊ ကန်ရေကျေးရွာအုပ်စု၊ ရွာမကန်မြောက်၊ ကွင်းအမှတ် ၁၁၃၈၊ ဦးပိုင်အမှတ် (၇၁/၂-၈) (၇၁/၂-၉) နှင့် (၇၂/၁) ရှိ မြေဧရိယာ (၈၃၁) ဧက
- (၈) နိုင်ငံခြားမတည်ငွေရင်းပမာဏ _____
- နိုင်ငံခြားမတည်ငွေရင်းယူဆောင်လာမည့်ကာလ _____
- (၁၀) စုစုပေါင်းမတည်ငွေရင်းပမာဏ(ကျပ်) ကျပ် ၅၀၀.၀၀ သန်း (အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၀၆၁၆ သန်း)
အပါအဝင် စုစုပေါင်း ကျပ် သန်း ငါးရာ တိတိ)
- (၁၁) တည်ဆောက်မှု/ပြင်ဆင်မှုကာလ ၁ နှစ်
- (၁၂) အတည်ပြုမိန့် သက်တမ်း _____
- (၁၃) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုပုံစံ မြန်မာနိုင်ငံသားများရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု
- (၁၄) မြန်မာနိုင်ငံတွင်ဖွဲ့စည်းမည့်ကုမ္ပဏီအမည် Kyaw and Than Company Limited
(ကျော်နှင့်သန်း ကုမ္ပဏီလီမိတက်)

18-6
2017
မကွေးတိုင်းဒေသကြီးရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မတီ

ANNEX 14: မန်းသီတာကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ရေးစက်ရုံ ထုတ်လုပ်ပုံနည်းစနစ်များ



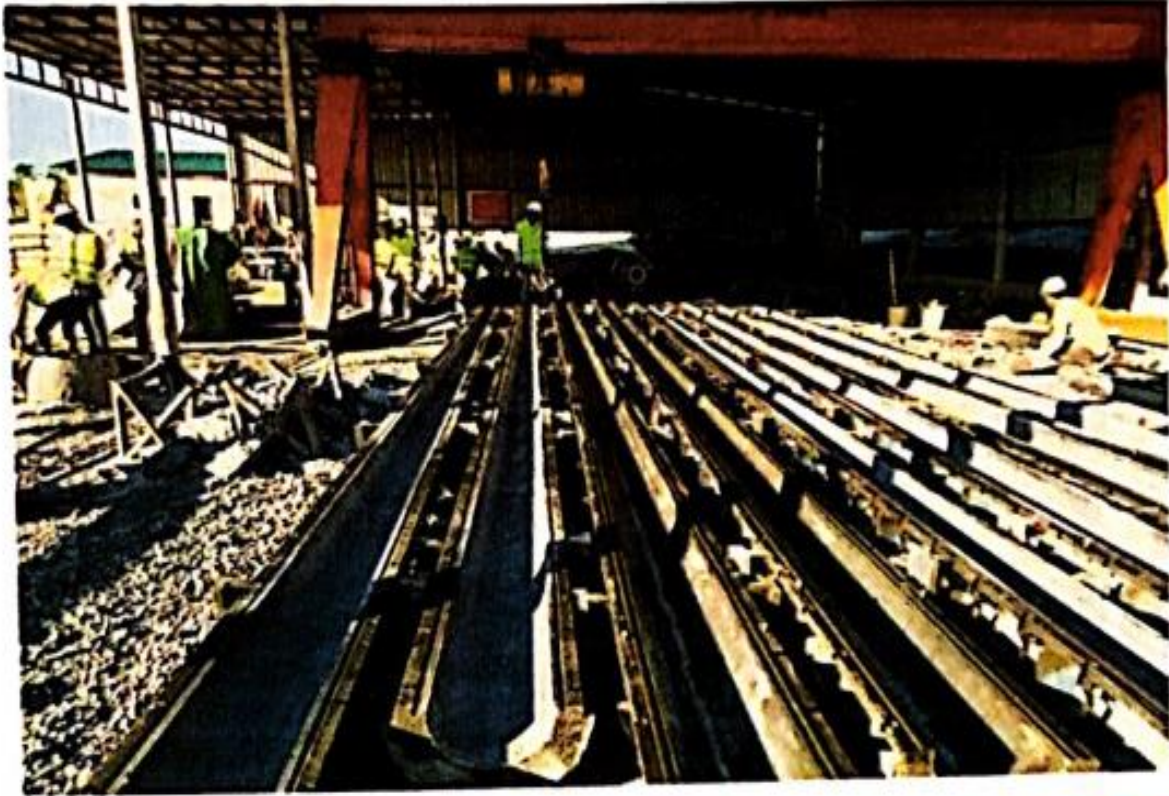
၇.၅ မီလီမီတာ လိုအပ်သည့် အရွယ်အစားဖြတ်တောက်၍ Inner Circular Ring ပြုလုပ်ခြင်းနှင့် ၇.၅ မီလီမီတာ Steel သံချောင်းများ ကို လိုအပ်သည့် အတိုင်းအတာဖြတ်တောက်၍ ကျောရိုး သံချောင်း (Main Bar) ပြုလုပ်ခြင်း



ပြုလုပ်ပြီးသား ကျောရိုးသံချောင်းများကို ဖလမ်းတပ်၍ ခေါင်းလုံး Rappid ပြုလုပ်ပြီး သံချည်သံကွေးပြုလုပ်ခြင်း



ပြုလုပ်ပြီးသော သံချည်သံကွေး (Steel Structure) များကို (Mild Steel Mould) သံမဏိမို့ ထည့်သွင်းပြီး လိုအပ်သော (Tension) ရရန် (Pre Stressed) ပြုလုပ်ခြင်းနှင့် ဘီလပ်မြေ၊ သဲ၊ ကျောက်တို့ကို (Mixed Ratio) အတိုင်းရောစပ်၍ တိုင်ပုံ (Pole) ပြုလုပ်ခြင်း



တိုင်ပုံ (Pole) ပြုလုပ်ပြီး သံမဏိမို(Steel Mould) အပေါ်ဖုံးဖြင့် ဖုံးအုပ်တပ်ဆင်ခြင်း



Pre Stressed ပြုလုပ်ပြီးတိုင်များကို ဗဟိုခွာစက် (Centrifugal Machine) အသုံးပြု၍ ကျစ်လျစ်သိပ်သည်းစေရန် (600 r.p.m in first two minutes), (900 r.p.m in second two minutes)နှင့် (1500 r.p.m in last four minutes) လည်ပတ်နှုန်းဖြင့် စုစုပေါင်း ၈ မိနစ်ခန့် လည်ပတ်ခြင်းနှင့် ထုတ်လုပ်ခြင်း



ကရိန်းနှင့်မိုများ



စတီးမိုပုံများ



ဗဟိုခွာစက်



မိုပေါင်းခံကန်



သံဖရိန်များ



ဘိလပ်မြေအိတ်၊သဲနှင့် ကျောက်ပုံ




ထုတ်လုပ်ပြီးကွန်ကရစ်တိုင်များအား စုပုံခြင်း
(တစ်ပုံလျှင် တိုင် ၅၀ - ၈၀)ခန့်



Boiler

ANNEX 15: လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာ အန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်



စက်မှုဝန်ကြီးဌာန
မကွေးတိုင်းဒေသကြီးစက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
လျှပ်စစ်-စစ်ဆေးရေး
 ဗိုလ်ချုပ်လမ်းနှင့် ပြည်တော်သာလမ်းထောင့်၊ ရွာသစ်ပွဲကြိုရပ်၊ မကွေးမြို့။

လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာအန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်

လက်မှတ်အမှတ်စဉ် **EI/MGY- မဘန - ၁၅**

၂၀၁၄ ခုနှစ်လျှပ်စစ်ဥပဒေပုဒ်မ ၃၂ (ဃ) တွင်ပြဋ္ဌာန်းချက် အရ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်း လုပ်ငန်းကို စစ်ဆေးရာတွင် လျှပ်စစ်ဥပဒေ ဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် ကိုက်ညီကြောင်းစစ်ဆေး တွေ့ရှိရသဖြင့် အောက်ဖော်ပြပါ နေရာဒေသ၌ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်းလုပ်ငန်းကိုအန္တရာယ် ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ် ထုတ်ပေးလိုက်သည်-

၁။ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်း

| | |
|------------------------|--|
| (က) သတ်မှတ်ဗို့အား | ----- ၂၃၀/၄၀၀ ဗို့ ----- |
| (ခ) လုပ်ငန်းအမျိုးအမည် | ----- "မန်းသီတာ" ကွန်ကရစ်တိုင်စက်ရုံ ----- |
| (ဂ) ခွင့်ပြုဝန်အား | ----- 338 HP ----- |

၂။ နေရာဒေသ

| | |
|--|---|
| | ----- ဦးသန်းဇော်ဝင်း ----- |
| | ----- ၈/ ဆဖန (နိုင်) ၀၀၀၀၀၁ ----- |
| | ----- မင်းဘူး - အမ်း လမ်း၊ ----- |
| | ----- မင်းဘူးမြို့၊ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး။ ----- |

၃။ လက်မှတ်ထုတ်ပေးသည့်ရက်


| | |
|--|-----------------------|
| | ----- ၂၈.၂.၂၀၂၃ ----- |
|--|-----------------------|

၄။ လက်မှတ်ကုန်ဆုံးသည့်ရက်

| | |
|--|-----------------------|
| | ----- ၂၇.၂.၂၀၂၄ ----- |
|--|-----------------------|

(ကျောဘက်တွင် ဖော်ပြထားသောစည်းကမ်းချက်များကိုလိုက်နာရပါမည်။)

မှတ်ချက်။ -----


 စစ်ဆေးရေးမှူး
 မကွေးတိုင်းဒေသကြီး လျှပ်စစ်စစ်ဆေးရေး

လျှပ်စစ်အန္တရာယ် ကင်းရှင်းရေးအတွက်



လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည့်စည်းကမ်းချက်များ

- ၁။ ဝါယာကြိုးပျော့များကို ရှည်လျားစွာသွယ်တန်း အသုံးမပြုရ။
- ၂။ လျှပ်စစ်သုံး ပစ္စည်းကိရိယာများကို စနစ်တကျ အသုံးပြုရန်။
- ၃။ အဆောက်အဦပြင်ပ အလင်းရောင်နှင့် လုံခြုံရေးမီးများကို သီးခြားပတ်လမ်းဖြင့် ထိန်းချုပ် အသုံးပြုရန်။
- ၄။ လျှပ်ထုတ်စက်(Gen: Set)များကို ပြည့်စုံသောကာကွယ်မှုစနစ် နှင့် လိုင်းပြောင်းခလုတ် (Change Over Switch) တပ်ဆင်အသုံးပြုရန်။
- ၅။ အကာအကွယ်ပြုမြေဓာတ်ချစနစ် တပ်ဆင်၍ လျှပ်စစ်သုံးကိရိယာများ၏ ကိုယ်ထည်နှင့် ဆက်သွယ်ရန် ၊ အဆောက်အဦအတွက် မိုးကြိုးလွှဲစနစ်တပ်ဆင်ရန်။
- ၆။ လုပ်ငန်းပြီးဆုံးသည့်အခါတိုင်း လျှပ်စစ်သုံးစက်ကိရိယာများအား ဓာတ်အားအဆင့်ဆင့် ဖြတ်တောက်ရန်နှင့်စစ်ဆေးရန်။
- ၇။ လျှပ်စစ်အန္တရာယ် ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်ပါ အမည်နှင့် လုပ်ငန်းများသည် ပိုင်ဆိုင်မှု ဆိုင်ရာ အထောက်အထားအဖြစ်အကူးမဝင်စေရ။
- ၈။ လျှပ်စစ်အန္တရာယ် ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်ကို မရိုးမဖြောင့်သော နည်းဖြင့် အသုံးပြုပါက ပြစ်မှုဆိုင်ရာ ဥပဒေအရ အရေးယူခြင်းခံရမည်။
- ၉။ လျှပ်စစ်ဆက်သွယ်တပ်ဆင်မှုများနှင့် ပြုပြင်မှုများကို လျှပ်စစ်ကျွမ်းကျင်မှုဆိုင်ရာ လက်မှတ် ရရှိသူများဖြင့်သာဆောင်ရွက်ရန်။
- ၁၀။ ခွင့်ပြုသက်တမ်း ကုန်ဆုံးရက်မတိုင်မီ တစ်လကြိုတင်၍ သက်တမ်းတိုးရန် လျှောက်ထား ရမည်။

ANNEX 16: ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်စေတက်သော လုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ခွင့် လိုင်စင်

မကွေးတိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့
 စီးပွားရေးရာဝန်ကြီးဌာန
 မင်းဘူးမြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့


ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်စေတက်သောလုပ်ငန်းများ
 လုပ်ကိုင်ခွင့်လိုင်စင်

မှတ်ပုံတင်စာရင်းအမှတ် _____ နှင့်
 လိုင်စင်အမှတ် _____ ၀၀၁

မကွေးတိုင်းဒေသကြီးစည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့များ၊ ဥပဒေ ပုဒ်မ ၅၊ ပုဒ်မခွဲ(၃)၊ ပုဒ်မ ၂၊ ပုဒ်မခွဲ(၃၃)နှင့် ပုဒ်မ ၂၇၂၊ ပုဒ်မခွဲ(က)၊ (ခ) ----- မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးနယ်နိမိတ်အတွင်း အများပြည်သူများအား အန္တရာယ်ဖြစ်စေရန်ရှိသည့် (သို့မဟုတ်) စက်ဆုပ်ရွံရှာဖွယ်ဖြစ်စေသည့် အလုပ်အကိုင်နှင့် ကူးသန်းရောင်းဝယ်ရေးလုပ်ငန်းများ၊ အခြားပုဂ္ဂလိကစီးပွားဖြစ် ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ၊ ကျွမ်းကျင်မှုဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်ခြင်းဆိုင်ရာစည်းကမ်းများ (Bye-Laws)အရ ထုတ်ပေးသည့်လုပ်ငန်းလိုင်စင် ။

| | |
|-----------------------------------|-------|
| ၁။ အမည် | _____ |
| ၂။ မှတ်ပုံတင်အမှတ် | _____ |
| ၃။ နေရပ်လိပ်စာ | _____ |
| ၄။ လုပ်ငန်း၏အမည် | _____ |
| ၅။ ခွင့်ပြုသည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစား | _____ |
| ၆။ လုပ်ငန်းတည်နေရာ | _____ |
| ၇။ လိုင်စင်သက်တမ်းကာလ | _____ |
| ၈။ လုပ်ငန်းလိုင်စင် | _____ |
| ၉။ ပေးသွင်းသည့်ချုပ်အမှတ်/ရက်စွဲ | _____ |


 အမှုဆောင်အရာရှိ
 မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့
 မင်းဘူးမြို့

ရက်စွဲ ၊ ၂၀၂၄ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ ၂၅ ရက်

PDF

စည်းကမ်းချက်များ

- ၁။ လိုင်စင်ရရှိသူအမည်၊ လုပ်ငန်းအမျိုးအစားနှင့်နေရာဌာနများ ပြောင်းလဲခြင်းမပြုရ အကယ်၍ ပြောင်းလဲလုပ်ကိုင်လိုလျှင် အကျိုးအကြောင်းနိလင်္ဂာ ဖော်ပြလျက် အဖွဲ့၏ ကြိုတင်ခွင့်ပြုချက် ရယူရမည်။
- ၂။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် အဆောက်အအုံပိုင်နက် ဥပစာအတွင်း လေဝင်လေထွက်ပေါက်များ ကောင်းစွာ ထားရှိရမည့်အပြင် အလင်းရောင်လည်း ကောင်းစွာရရှိအောင် စီမံဆောင်ရွက်ထားရှိရမည်။
- ၃။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသည့်နေရာ အဆောက်အအုံ ပိုင်နက်ဥပစာနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ရေစီးရေလာကောင်း သောပြောင်းကို စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိရမည်။
- ၄။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ငန်းမှထွက်သည့် အမှိုက်သရိုက်၊ အညစ်အကြေးစသည့်များကို အများပြည်သူဆိုင်ရာလမ်း၊ လမ်းဘေး ရေပြောင်းများ၊ ချောင်းများသို့စေ့ရောက်ရှိအောင် အထူးစီမံထားရှိရမည်။ အမှိုက်ကို သတ်မှတ်ထားသည့်နေရာ တွင်သာ စွန့်ပစ်ရမည်။
- ၅။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ငန်းမှ လေကို ညစ်ညမ်းစေသည့် အနုအသက်မထွက်စေရန် လည်းကောင်း၊ ကျွဲခြံညစ်ပေသော အရည်မထွက်စေရန်လည်းကောင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ လုပ်သားပြည်သူများအား တစ်နံတစ်ရာအနောက်အပျက်မဖြစ်စေရန် လည်းကောင်း၊ ကောင်းစွာထားစီစဉ်ရမည်။ သက်ဆိုင်ရာအရာရှိ၏ အခါအားလျော်စွာ ညွှန်ကြားမှုကို လိုက်နာရမည်။
- ၆။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသည့်လိုင်စင်ကို မြင်သာသောနေရာတွင် ရှိတ်ဆွဲထားရမည်။ အဖွဲ့မှ တရားဝင် တာဝန်ပေးအပ်ထားသူအားလည်းကောင်း၊ သက်ဆိုင်ရာအရာရှိအားလည်းကောင်း ကြည့်ရှုစစ်ဆေးရန် ခွင့်ပြုရမည်။
- ၇။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသည့်လုပ်ငန်းမှ အနီးအနားအိမ်များတွင် နေထိုင်သူများနှင့်ခရီးသွားလာသူများအား တိုက်ရိုက်အန္တရာယ်ဖြစ်စေခြင်း၊ အန္တရာယ်ဖြစ်ရန် အလားအလာရှိခြင်း၊ တစ်နံတစ်ရာအနောက်အပျက်ဖြစ်ရန် လက္ခဏာရှိ ခြင်းတို့ကြောင့် လုပ်ငန်းကိုလုံးဝရပ်ဆိုင်းရန် အဖွဲ့(သို့မဟုတ်) သက်ဆိုင်ရာအရာရှိက စာဖြင့်ညွှန်ကြားလျှင် ယင်းညွှန်ကြား ချက်ကို တိကျစွာလိုက်နာရမည်။
- ၈။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသည့် အဆောက်အအုံပိုင်နက်ဥပစာအတွင်း မီးလောင်သည့်အခါ ငြိမ်းသတ်ရန် ရေ သံမှ အစ မီးသတ်ကိရိယာများ လုံလောက်စွာအဆင်သင့်ထားရှိရမည်။ မီးသတ်ဦးစီးဌာနမှထုတ်ပြန်ထားသော ဥပဒေ နည်းဥပဒေ၊ အမိန့်နှင့်ညွှန်ကြားချက်များကိုလည်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- ၉။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ငန်းအတွက် သတ်မှတ်ထားသည့် အချင်းအထွယ်၊ အတိုင်းအတာထက်ပိုမိုထားရမည်။
- ၁၀။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသည့် လုပ်ငန်းတိုသာ လုပ်ကိုင်ရမည်အပြင် ယင်းလုပ်ငန်းအတွက် ခွင့်ပြုသည့်နေရာ အဆောက်အအုံကိုသာ အသုံးပြုရမည်။
- ၁၁။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လုပ်ငန်းတွင် ကူးစက်ပြန့်ပွားတက်သော ရောဂါရှိသူများ ပါဝင်လုပ်ကိုင်ခြင်း(သို့မဟုတ်) အဆောက် အအုံ ပိုင်နက်ဥပစာအတွင်း ဝင်ရောက်နေထိုင်ခြင်းမပြုစေရ။
- ၁၂။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် အဆောင်အအုံအတွင်း တံတွေးထွေးရန် အိုး၊ ခွက်၊ သေတ္တာ၊ သံပုံးစသည့်တို့ထား၍ စာတန်းထိုးထား ရမည်။
- ၁၃။ ဤစည်းကမ်းတွင်ဖော်ပြပါရှိသည့် လုပ်ငန်းတစ်ခုခုကို လိုင်စင်မရရှိဘဲ နေရာတစ်ခုခုကို လိုင်စင်မရရှိဘဲ နေရာတစ်ခုခုကို အသုံးပြု၍ လုပ်ကိုင်ခြင်း လုံးဝမပြုလုပ်ရ။
- ၁၄။ မကွေးတိုင်းဒေသကြီး အသေးစားစက်မှုလုပ်ငန်းဦးစီးဌာနနှင့် စက်မှုကြီးကြပ်နှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာနမှ ထုတ်ပြန်ထား သည့် ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေ၊ အမိန့်နှင့်ညွှန်ကြားချက်ကိုလည်း လိုက်နာရမည်။
- ၁၅။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လာမည့် ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် လုပ်ငန်းအား ဆက်လက်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက အဖွဲ့က သတ်မှတ်ထားသော စာရွက်စာတမ်း၊ အဆောက်အအုံများဖြင့် လိုင်စင်သက်တမ်းမကုန်မှီ တစ်လအလိုတွင် သက်တမ်းတိုး ပြန်လည်တင်ပြလျှောက်ထားရမည်။
- ၁၆။ လုပ်ကိုင်သည့် လုပ်ငန်းအတွက် သတ်မှတ်ထားရှိသော အထူးစည်းကမ်းများကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- ၁၇။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် အခါအားလျော်စွာ ထုတ်ပြန်ထားသည့် အမိန့်၊ ညွှန်ကြားချက်များကိုလည်း လိုက်နာရမည်။
- ၁၈။ လိုင်စင်ရရှိသူသည် လိုင်စင်ပုံစည်းကမ်းချက် တစ်နံတစ်ရာကို ဖောက်ဖျက်ကျူးလွန်လျှင် လိုင်စင်ကို အဖွဲ့က မည်သည့် အချိန်မဆို ရုပ်သိမ်းပယ်ဖျက်နိုင်သည့်အပြင် လိုင်စင်သက်တမ်း ကျန်ကာလအပိုင်းအခြားအတွက် အချို့ကလေးလိုင်စင်ခကို ပြန်လည်ထုတ်ပေးရန် လိုင်စင်ရရှိသူက တောင်းဆိုပိုင်ခွင့်မရှိစေရ။
- ၁၉။ မြို့နယ်စည်ဝင်သာယာရေးအဖွဲ့က ရေးဆွဲထုတ်ပြန်ထားသည့် ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်စေတက်သော လုပ်ငန်းဆိုင်ရာစည်းကမ်း များ(Bye-Laws)ကိုလည်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။

လိုင်စင်ရရှိသူလက်မှတ်။ _____
 လိုင်စင်ရရှိသူအမည် ။ ဦးသန်းဝေ(၀၆)
 ရက် ဇွဲ ။ ၂၅.၄.၂၀၂၃

ANNEX 17: ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
 စက်မှုဝန်ကြီးဌာန
 စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
 ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်

စက်မှုမှတ်ပုံတင်အမှတ် မက/ကြီး/၂၆၂ ရက်စွဲ ၃၈ . ၈ . ၂၀၁၇

လုပ်ငန်းအရွယ်အစား အကြီးစား ပြည်ထောင်စုနယ်မြေ/တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ် မကွေး

အောက်ပါလုပ်ငန်းသည် ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်း ဥပဒေ ပုဒ်မ ၇ ပုဒ်မခွဲ (ဂ)အရ မှတ်ပုံတင်ပြီး ဖြစ်ပါသည်။

၁။ လုပ်ငန်းအမည် ကျော်နှင့်သန်း ကုမ္ပဏီလီမိတက် မန်းသီတာ(MTE) ကွန်ကရစ်တိုင်ထုတ်လုပ်ငန်း

၂။ လုပ်ငန်းအမျိုးအမည် နေထိုင်ရေးလုပ်ငန်း

၃။ အဓိကကုန်ချောပစ္စည်းအမျိုးအမည် ကွန်ကရစ်တိုင်ဆိုင်ခုံ

၄။ တည်နေရာလိပ်စာ မင်းဘူး-အမ်းလမ်း၊ မြေစာရင်းနံပါတ်၊ ကန်ရေကျေးရွာ၊ မင်းဘူးမြို့နယ်၊ မင်းဘူးခရိုင်

၅။ ပိုင်ဆိုင်မှုအမျိုးအစား ကုမ္ပဏီပိုင်

၆။ လုပ်ငန်းခွင်အမည် ဦးသန်းဇော်ဝင်း(ဒါရိုက်တာ)

၇။ ကိုင်ဆောင်သည့်မှတ်ပုံတင်အမှတ် ၈/ဆဖန(နိုင်)၀၀၀၀၀၀

၈။ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုတန်ဖိုး(ကျပ်) ၅၀၀. ၀၀ သန်း တည်ထောင်သည့်ခုနှစ် ၂၀၁၇

၉။ အသုံးပြုသည့်အားအမျိုးအစား လျှပ်စစ်(ထရန်စဖော်မာ) မြင်းကောင်ရေ ၁၀၀ KVA

၁၀။ အလုပ်သမားဦးရေ ၁၂ ဦး

၁၁။ မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းကုန်ဆုံးသည့်နေ့ရက် ၃၁. ၈. ၂၀၁၈



[Signature]
 အေးအေးဝင်း
 ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

လုပ်ငန်းရှင်များလိုက်နာရန်စည်းကမ်းချက်များ

- ၁။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို အများမြင်သာသည့်နေရာတွင် ချိတ်ဆွဲထားရမည်။
- ၂။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို မသက်ဆိုင်သူအား လွှဲအပ်ခြင်း သို့မဟုတ် လွှဲပြောင်းပေးခြင်းမပြုရ။
- ၃။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ပါ အချက်အလက်များကို မြင်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် ပြည့်စွက်ခြင်းမပြုရ။
- ၄။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ် ပျောက်ဆုံးလျှင် မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူကို ထုတ်ပေးရန် ပြည်ထောင်စုနယ်မြေ သို့မဟုတ် တိုင်းဒေသကြီး သို့မဟုတ် ပြည်နယ်ဦးစီးဌာနမှ နိုင်လုံသော အထောက်အထားနှင့်အတူ လျှောက်ထားရမည်။
- ၅။ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ပျက်စီးလျှင် သို့မဟုတ် မထင်မရှားဖြစ်လျှင် သို့မဟုတ် မှတ်ပုံတင်လက်မှတ် ပါ အချက်အလက်များ ပြောင်းလဲရန်လိုအပ်လျှင် ပြည်ထောင်စုနယ်မြေ သို့မဟုတ် တိုင်းဒေသကြီး သို့မဟုတ် ပြည်နယ်ဦးစီးဌာနမှ နိုင်လုံသော မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်နှင့် ပူးတွဲတင်ပြလျှောက်ထားရမည်။
- ၆။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို စက်မှုလုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်းသည့်ကိစ္စမှအပ မည်သည့်ကိစ္စတွင်မျှ အသုံးမပြုရ။
- ၇။ မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းကုန်ဆုံးမီ သက်တမ်းတိုးမြှင့်ပေးရန် လျှောက်ထားရာတွင် ဤမှတ်ပုံတင် လက်မှတ်ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။
- ၈။ သက်တမ်းကုန်ဆုံးပြီး ရက်ပေါင်း (၆၀)အတွင်း သက်တမ်းတိုးမြှင့်လျှောက်ထားပါက သတ်မှတ်သည့် ဒဏ်ကြေးကို ပေးဆောင်ရမည်။
- ၉။ သက်တမ်းတိုးမြှင့်ရန် လျှောက်ထားခြင်းမရှိပါက မှတ်ပုံတင်ပျက်ပြယ်ပြီးဖြစ်သည်။

မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်း

| စဉ် | ချလန်အမှတ်/ရက်စွဲ | မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းကုန်ဆုံးမည့်နေ့ရက် | ခွင့်ပြုသူလက်မှတ် |
|-----|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
| ၁ | ၈၈(၁၃.၈.၂၀၁၈) | 31 AUG 2019 | |
| ၂ | ၃၆၂၇(၈.၈.၂၀၁၉) | 31 AUG 2020 | |
| ၃ | ၄၃(၁၄.၈.၂၀၂၀) | ၃၁.၈.၂၀၂၁ | |
| ၄ | ၁၀၃(၂၉.၉.၂၀၂၁) | ၃၁.၈.၂၀၂၂ | |
| ၅ | ၂၂၀(၂၅.၈.၂၀၂၂) | ၃၁.၈.၂၀၂၃ | |
| ၆ | ၁၀(၁၉.၅.၂၀၂၃) | ၃၁.၈.၂၀၂၄ | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

ANNEX 18: ဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့်လက်မှတ်



ပုံစံ(၃)

ဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့်လက်မှတ်

(လုပ်ထုံးလုပ်နည်း အပိုဒ် ၆ အပိုဒ်ခွဲ (ဆ))

စာအမှတ်၊ ၈၇ / ၇၁၀ / ယ. - ၁
 ၂၅ - ၂၃

ဦးဆုံးအမည်:

မိုးသီတာ ကွန်ကရစ်တို့လုပ်ငန်းစက်ရုံ

ဗဟိုဌာန၊ မြောက်ဗဟိုဒေသကြီး

အား: -

- ကုမ္ပဏီ၊ - နိုင်ငံမှ

ထုတ်လုပ်သည့် ဘွဲ့လက်မှတ်အမှတ် - ပါသော

ဘွဲ့မဟုတ် ဘွဲ့လက်မှတ်ပုံတင်အမှတ် မ.စ. ၃၉၆၂ ဖြစ်သော အကျိုးကျေးဇူးဘွဲ့လက်မှတ်

ခွင့်ပြုအား ၇၈.၃.၃၆ ဖြင့် လက်မှတ်ထုတ်ပေးသည့်နေ့မှ (၆)လ အသုံးပြုခွင့်ရှိသည်။

ယင်းကာလအပိုင်းအခြားကျော်လွန်သည့်အခါ ထုတ်ပေးထားသည့် ဤဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့် လက်မှတ် ပျက်ပြယ်စေရမည်။

(Signature)
 ဒုတိယအကြီးကြားရေးမှူး
 (ဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့်)
 မကွေးတိုင်းဒေသကြီးစက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်
 စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
 ရက်စွဲ။ ၂၆.၅.၂၀၂၂

(Signature)
 ရေဒီယိုနှင့်
 ဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့်
 ဌာနမှူး
 (ဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့်)
 မကွေးတိုင်းဒေသကြီးစက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်
 စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန

မှတ်ချက် ။ ။ ဘွဲ့လက်မှတ်အသုံးပြုခွင့် ၁၅ ပါပြည့်စုံထားသည့် သက်ဆိုင်ရာအစိုးရဌာန အဖွဲ့ အစည်းက လိုအပ်၍တောင်းဆိုသည့်အခါ ဤလက်မှတ်ကို တင်ပြရမည်။



ANNEX 19: မြေအသုံးချခွင့်ပြုလက်မှတ်



မြေစာရင်းပုံစံ-၁၀၅

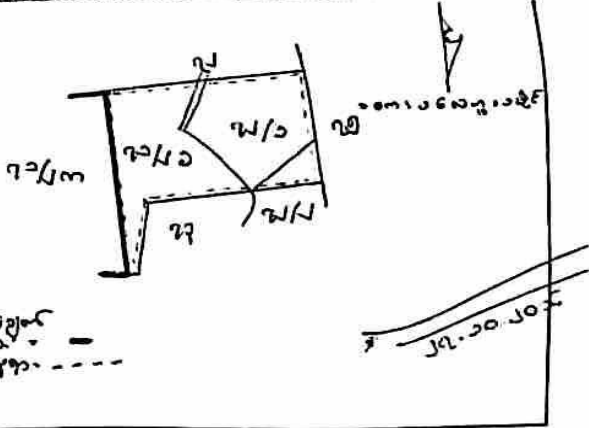
2016- 035426

မှန်ကန်ကြောင်း သက်သေခံကာလက်ရှိမြေပုံတွင် ယခုနှစ်အသုံးပြုသော ဦးပိုင်မြေပုံ လက်ခံရေးကူးရန်ပုံစံ

DALMS



| |
|---|
| ထိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ် မလေး |
| ရေရှင် မင်းသုဂ္ဂ |
| မြို့နယ်/မြို့နယ်ခွဲ မင်းသုဂ္ဂ၊ ငမလှ ၂ |
| ရပ်ကွက် / စတုရန်းအုပ်စု ကျွန်းကျ |
| တွင်း / အတွက်အမှတ်နှင့်အမည် ၃၃၃၀-၅၅ မြေပုံ (မြေပုံအမှတ်) |
| ဦးပိုင်အမှတ် / မြေပုံအမှတ် ၇၁/၂၁ ၊ ၇၂/၁ |



| ဦးပိုင်အမှတ် | အခွန်စည်းကြမ်းစံရသူ / ပိုင်ရှင် / ဝန်ရှင် / အငှားဝန်ရှင်အမည် | ပိုင်ဆိုင်ခွင့် | မြေပိုင်းနှင့်အထန်း | ဧရိယာ (ဧက) | မှတ်ချက် |
|--------------|--|-----------------|---------------------|------------|----------------|
| ၇၁/၂၁ | ဦးသန့်၊ ရေကဝင်း | အခြား | ၈၈-၃၀ | ၂-၂၄ | အခြားအချက်အလက် |
| ၇၂/၁ | | | | ၁-၆၃ | အခြားအချက်အလက် |
| | | | | ၃-၈၇ | အခြားအချက်အလက် |

ရေးကူးပေးသည့်အကြောင်းအရာ စက် မြေပုံ ဦးပိုင်မြေပုံအမှတ်အား ဖော်ပြပါအကြောင်းအရာအတွက်သာ အသုံးပြုရန် သည်။

လျှောက်ထားသူအမည် - ဦးသန့်၊ ရေကဝင်း

လျှောက်လွှာတင်သည့်နေ့စွဲ - ၂၀၁၆.၀၃.၂၀

လျှောက်ထားသူသို့ ထုတ်ပေးသည့်နေ့စွဲ - ၂၀၁၆.၀၃.၂၀

ယခုအထက်တွင် ပြဆိုသောမြေပုံမှာ မှန်ကန်သောစာရင်းအကျမ်းအပြည့် (၂၀၁၆) ခုနှစ် အတွက် နောက်ဆက်တွဲထုတ်ပေးသည့် မြေပုံအကြောင်း သက်သေခံလက်မှတ် ရေးထိုးပါသည်။

အမှတ်တံဆိပ် / မြေပိုင်စာရေးလက်မှတ် -

လျှောက်ဆိုရန်စာရေးလက်မှတ် -

လက်ထောက်ဦးစီးမှူးလက်မှတ် -

စီမံအတည်ပြုပါသည်။

မြို့နယ်လယ်ယာမြေပုံစံရေးရာနှင့် စာရင်းအင်းဦးစီးဌာနမှူးလက်မှတ်

Scanned with MOBILE SCANNER

13. PROVIDED also and it is hereby agreed that the Lessor his successors or assigns may at the expiration of the said term hereby granted if the Lessee shall not have obtained a renewal of this lease under clause 12 hereof elect to purchase the said buildings and fixtures that may then be in or upon the said land on giving to the Lessee one calendar month's previous notice in writing of such his intention and the price shall in case of dispute be determined by the Executive Engineer of the said district according to the actual value of such buildings and fixtures and his decision shall be final and conclusive and altogether binding upon the Lessee :

IN WITNESS WHEREOF acting for and on behalf of the Government of the Union of Burma and have hereunto set their hands .

THE SCHEDULE ABOVE REFERRED TO .

ALL that piece of land situate in the ward of the town of known as lot No..... in block No..... containing or thereabouts bounded as follows :

- North
- East
- South
- West

and shown in the annexed plan marked red.

Signed by the said

in the presence of

Witnesses.

[Handwritten signature]

.....
.....
.....

Signed by the said

in the presence of

Witnesses.

[Handwritten signature]
.....
.....

[Handwritten signature]
.....
Deputy Commissioner.

..... District

Signature of Lessee

