Fullway Myanmar Clothing Company Limited ၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊
ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနှင့်
ယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းကြောင့်
ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုများအပေါ်
ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစစ်ဆေးမှုနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့် ခွဲမှုအစီရင်ခံစာ။

(Initial Environmental Examination)

IEE Report

Revised Version

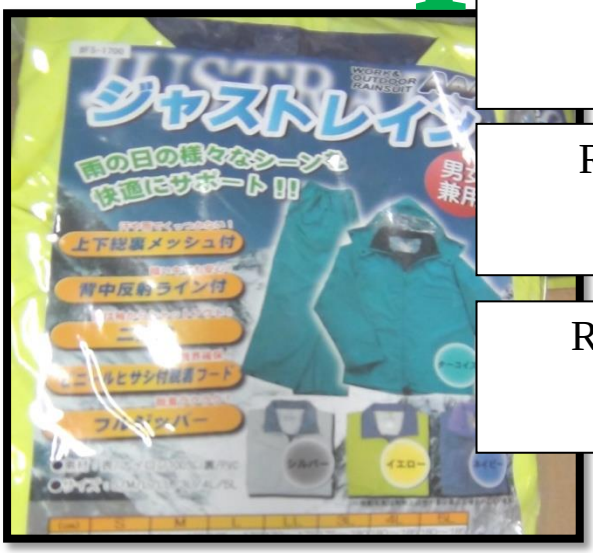
30/12/19

Revised Version II

10/2/21

Revised Version III

1/7/22



နိုဝင်ဘာလ ၂၀ ရက်၊၂၀၁၅

ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်

အမှတ် (၃၁) ပင်လုံရိပ်မွန် ၅ လမ်း၊ ပင်လုံရိပ်မွန်၊သယ်နံးကျွန်းမြို့ နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။

ဖုံး။ ၀၁-၅၇၁၂၈၄ ၊ ၀၉၅၁၈၃၅၁၇

email: mgy@myanmar.com.mm , kaungkyawsaymdoffice@gmail.com

www.kaungkyawsay.com



Project Proponent
Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd,
Myay Taing Block No. 14, Land Plot No.(83), Shwe Than Lwin Industrial Zone,Hlaing Tharyar Township, Yangon Division Region. Mobile 09421094290

Third Party Consultant
Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd
No.31 Pinlone Yeikmon, Thingungyun Tsp, Yangon, Myanmar
Ph. 01-571284, 095183517
email: mgy@ytp.com.mm , kaungkyawsaymdoffice@gmail.com
www.kaungkyawsay.com

သုံးသပ်အကြံပြုချက်နှင့်လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှုဖော်ပြချက်ဇယား။ Comment Response Table

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊မြေဧရိယာ(၁.၇၄)ဧကပေါ်ရှိFullway Myanmar Clothing Co.,Ltd ၏ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းအတွက်တင်ပြလာသောပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (2nd Revised-IEE) အစီရင်ခံစာအပေါ်စိစစ်သုံးသပ်ပြီးထပ်မံအကြံပြုချက်များနှင့်လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။

စဉ်	(2nd Revised-IEE) အစီရင်ခံစာ အပေါ်ထပ်မံပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်ရန်လိုအပ်သည့်အချက်များ။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာန၏ (၁-၃-၂၀၂၂) ရက်စွဲပါစာအမှတ် အီးအိုင်အေ-၁/၆/သဘောထား (IEE-R) (၄၁၃/၂၀၂၂)အရ သုံးသပ်အကြံပြုချက်များ။	လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှု
(က)	စာမျက်နှာ ၁၉ မှ ၂၂ ထိကတိကဝတ်ပြုခန်းတွင်စီမံကိန်းအတွက်ရေးဆွဲတင်ပြလာသည့် IEE ပါအချက်များသည်တိကျမှန်ကန်ကြောင်းကိုအစီရင်ခံစာပြုစုသည့်အဖွဲ့မှလက်မှတ်ရေးထိုးထားသော်လည်း၊စီမံကိန်းအဆိုပြုသူလုပ်ငန်းရှင်မှလက်မှတ်ရေးထိုးထားခြင်းမရှိသဖြင့်ကတိကဝတ်ပြုလက် မှတ်အားတိကျသေချာစွာဖော်ပြရန်၊	ဖြည့်စွက်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ(၂၄)
(ခ)	အခန်း-၃၊ ဥပဒေခန်းတွင်အောက်ပါအချက်များပြင်ဆင်ဖြည့် စွက်ဖော်ပြရန်၊	
	(၁)စီမံကိန်းနှင့်မသက်ဆိုင်သည့်ဥပဒေများကိုပြန်လည်စိစစ်၍ဖြုတ်ရန်၊ (၂)စာမျက်နှာ၄၀ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစံချိန်စံညွှန်းခေါင်းစဉ်အောက်တွင်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာများကို NEQEG နှင့်အညီဆန်းစစ်ထားပါကြောင်းဖော်ပြချက်တွင်စွန့်ပစ်အမှိုက်ပါဝင်နေသဖြင့်ပြန်လည်ဆန်းစစ်၍ရှင်းလင်းစွာဖော်ပြရန်၊ NEQEG တွင်စွန့်ပစ်အမှိုက်နှင့်ပတ်သက်၍ဖော်ပြထားခြင်းမရှိပါ။ (၃)စာမျက်နှာ-၄၀၊ လေအရည်အသွေးကို YCDC ဖြင့်စစ်ဆေးသင့်ကြောင်းဟုဖော်ပြထားသော်လည်း YCDC ၏မည်သည့်လမ်းညွှန် ချက်အပေါ်အခြေခံ၍စစ်ဆေးကြောင်းကို ခိုင်မာသောရှင်းလင်းချက်ဖြင့်ဖော်ပြရန်၊ (၄) စာမျက်နှာ-၄၁၊ လေအရည်အသွေးကို WHOလမ်းညွှန် ချက်နှင့်အညီလိုက်နာမည်ဖြစ်ကြောင်းဖော်ပြထားရာတွင် လမ်းညွှန်တန်ဖိုးများနှင့်ယူနစ်များသည် WHO ၏မည်သည့်ခုနှစ်ကထုတ်ပြန်ထားသည့်လမ်းညွှန်ချက်အပေါ်ကိုးကားထားကြောင်းတိကျရှင်းလင်းစွာဖော်ပြရန်၊(၂၀၁၅ WHO လမ်းညွှန်တန်ဖိုးယူနစ်တို့နှင့်ကွဲလွဲနေသောကြောင့်) (၅) စာမျက်နှာ-၄၁၊ စွန့်ပစ်ရေအရည်အသွေးကို NEQEG အတိုင်းလိုက်နာမည်ဟုဖော်ပြထားသော်လည်း လမ်းညွှန်တန်ဖိုးများကို မှန်ကန်တိကျစွာနှင့်ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားမှုမရှိခြင်းကိုပြန်လည်ဆန်းစစ်၍ တိကျမှန်ကန်စွာနှင့်လမ်းညွှန်ချက်	(၁)ပြင်ဆင်တင်ပြအပ်ပါသည်။ (၂)စွန့်ပစ်အမှိုက်ကိုပယ်ဖျက်ထားပါသည်။ စာ(၄၂) (၃)အစီရင်ခံစာတင်ပြခဲ့သည့်ကာလကNEQEGမရှိသေးပါ။ယခုNEQEG ဟုပြင်ဆင်အပ်ပါသည်။ စာ(၄၂) (၄) WHO ၏ update ၂၀၂၁ တန်ဖိုးပြင်ဆင်ဖော်ပြပါသည်။ စာ(၄၃) (၅) NEQEG စာ(၅၁)ပါဖယားဏ်တန်ဖိုး BOD 30 ဖြစ်ပါသည်။

	အပြည့်အစုံကိုဖော်ပြရန်၊ (ဇယားတွင် BOD<30 ဟုဖော်ပြထားသည် NEQEG ၌ BOD 50 ဖြစ်ပါသည်။) (၆)ဥပဒေခန်းပါ လိုက်နာမည့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာလမ်းညွှန်ချက်များသည်လက်ရှိပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေခန်း၌ တိုင်းတာထားသည့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာများနှင့်တူညီမှုရှိရပါမည်မရှိပါက ပြန်လည်ဆန်းစစ်ရန်၊ (ဥပဒေခန်းပါ လိုက်နာမည့် အချက်များသည် စီမံကိန်းနှင့်သက်ဆိုင်သည့်ဥပဒေ၊ လမ်းညွှန်ချက်များကို တိကျမှန်ကန်စွာထည့်သွင်းရမည့်အခန်း ဖြစ်သည်)	(၆)လိုက်နာတင်ပြအပ်ပါသည်။ တိုင်းတာမှုတန်ဖိုးနှင့်လမ်းညွှန်မှု တန်ဖိုးသည်ကွဲလွဲနိုင်ပါသည်။
(ဂ)	စီမံကိန်းအကြောင်းအရာဖော်ပြချက်အခန်းတွင်အောက်ပါအချက်များပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်ဖော်ပြရန်၊	
	(၁)စာမျက်နှာ-၄၂၊အပိုဒ်-(၄.၁)၊ စီမံကိန်း၏လုပ်ငန်းစဉ်အဆင့် (၆)ဆင့်၌မီးပူတိုက်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်ပါဝင်မှုမရှိပါ။ စာမျက်နှာ-၄၇၊ အပိုဒ်၊(၄.၅)၊ စက်ရုံ၏အဓိလုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်များ၌ မီးပူတိုက်ခြင်း ပါဝင်နေသဖြင့် (Flow Chart ပြန်စိစစ်ပါ) ရှေ့/နောက်လုပ်ငန်း စဉ်ကွဲလွဲနေသဖြင့်သေချာစွာစိစစ်၍အမှန်လုပ်ငန်းစဉ်ကိုစာဖြင့်သာမက Flow Chart ဖြင့်ပါတိကျမှန်ကန်စွာဖော်ပြရန်၊ (စက်ယန္တရား ပစ္စည်းဇယားတွင်လည်းမီးပူတိုက်ခြင်းနှင့်ပတ်သက်သောစက်ပစ္စည်း များမပါရှိသကဲ့သို့စာမျက်နှာ-၆၊ထင်းလောင်စာသုံးဘွိုင်လာ မရှိပါဟုဖော်ပြထားသည်)	မိုးကာအကျီများဖြစ်သောကြောင့် မီးပူတိုက်ခြင်းအဆင့်မပါရှိပါ။ ထင်းလောင်စာသုံးဘွိုင်လာမရှိပါ။
	(၂)စက်ရုံအတွက်လိုအပ်သောရေကိုစက်ရုံဝန်းရှိအဂီစိတွင်းမှရယူကြောင်းဖော်ပြထားသော်လည်းစက်ရုံရှိအဂီစိတွင်းအရေ အတွက်နှင့်ငင်းတွင်းအနက်မည်မျှရှိကြောင်းဖော်ပြထားခြင်းမရှိသဖြင့်တိကျစွာဖော်ပြရန်၊	ဖြည့်စွက်ဖော်ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၅၉) ဇယား ၄.၆ စဉ်-၂၆ (တွင်းအနက် ၂၅၀ပေ)
	(၃)စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို (စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲနှင့်မိလ္လာစွန့်ပစ်ရေ) မြို့တော်စည်ပင်နှင့်ချိတ်ဆက်သည့်အကြိမ်ရေကိုတိကျစွာ ဖော်ပြရန်၊ (တစ်ပတ်/တစ်လ)	တစ်လတစ်ကြိမ်(သို့)ပမာဏများ သည့်အခါတိုင်း။ စာ(၅၆)
	(၄)လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအဆင့်၌ဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းများအားထည့်သွင်းဖော်ပြရန်၊	EMP ကဏ္ဍတွင်ဖြည့်စွက်ဖော် ပြအပ်ပါသည်။ စာ(၉၈)
(ဃ)	အခန်း(၅)အနီးပတ်ဝန်းကျင်အကြောင်းရှင်းလင်းဖော်ပြချက်၌လေအရည်အသွေးတိုင်းတာမှုနှင့်ပတ်သက်၍ NEQEG ဖြင့်နှိုင်းယှဉ်ထားပြီး NEQEG ၌မပါသော HCHO, VOC ပါရာမီတာများနှင့်ရလဒ်များဖော်ပြထားခြင်း၊ ဥပဒေခန်း၌ WHO လမ်းညွှန်ချက်ဖော်ပြထားသဖြင့် ရှေ့/နောက် လိုက်နာမည့်လမ်းညွှန်ချက်ကွဲလွဲနေခြင်း၊ စာပိုဒ်၌ တိုင်းတာမည့်ပါရာမီတာ၌ CO, NO_2 တို့ပါဝင်ပြီးဇယား၌ငင်းတို့ကိုတိုင်းတာထားမှုမရှိခြင်းစသည့်လွဲမှားနေသည့်အချက်(၃)ခုအပေါ် ခိုင်လုံသော အကြောင်းပြချက်ဖြင့်တိကျမှန်ကန်စွာရှင်းလင်းဖော်ပြရန်၊	လိုအပ်ချက်အတိုင်းပြင်ဆင်တင် ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၆၆)
(င)	ဆူညံသံနှင့်ပတ်သက်၍နေရာ (၅)နေရာမှရလဒ်များကိုဖယားဖြင့်ဖော်ပြထားပြီး အဆိုပါရလဒ်တို့ကိုလုပ်ငန်း၏မည်သည့် အချိန်ကာလ၊ ကြာချိန်၌ တိုင်းတာခဲ့ကြောင်း ဖော်ပြထားမှုမရှိခြင်း၊ နှိုင်းယှဉ်သည့် Guideline နှင့် Guideline Value	နှိုင်းယှဉ်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ(၆၆)၊ Receptor ကို စက်ရုံ

	အားဖော်ပြထားခြင်းမရှိခြင်းတို့အားပြန်လည်သုံးသပ်၍ရှင်းလင်းတိကျစွာဖော်ပြရန် (NEQEG ဖြင့်နှိုင်းယှဉ်ရာ၌ Receptor အမျိုးအစား (၂)မျိုးအနက် မည်သည့် Recptor ဖြင့်နှိုင်းယှဉ်မည်ဖြစ်ကြောင်းတိကျစွာဖော်ပြရန်)	ဖြစ်သောကြောင့် Industrial/ Commercial ကိုနှိုင်းယှဉ်ပါမည်။
(စ)	စာမျက်နှာ-၆၄၊ အဂိစိတွင်းရေတစ်ပုလင်းနှင့် စွန့်ပစ်ရည်(၁)ဂါလံဆန့်ရေပုံးအလွတ်တို့ဖြင့်နမူနာယူ၍ ဓာတ်ခွဲခန်းသို့ ၁ နာရီအတွင်းပေးပို့စစ်ဆေးခဲ့ကြောင်းဖော်ပြထားသော်လည်း ရေတွင်းနှင့်စွန့်ပစ်ရည်တို့၏ဓာတ်ခွဲခန်းစစ်ဆေးချက်ရလဒ်တို့အားဖော်ပြထားခြင်းမရှိသည်ကိုပြန်လည်ဆန်းစစ်၍တိုင်းတာရရှိချက်ရလဒ်များကိုဖော်ပြရန်၊	စစ်ဆေးရရှိချက်ကိုနှိုင်းယှဉ်အပ်ပါသည်။ စာ (၆၈)
(ဆ)	နောက်ဆက်တွဲ၌ရေတွင်း၏ရေအရည်အသွေးဓာတ်ခွဲခန်း၏ရလဒ်များကို WHO သောက်သုံးရေလမ်းညွှန်ချက်နှင့်နှိုင်းယှဉ်ဖော်ပြထားပါသည်။ အဆိုပါအရည်အသွေးရလဒ်တို့၌ Turbidity, Total Hardness, Iron, Cholride, Total Solids, Dissolved Solids တန်ဖိုးတို့သည်နှိုင်းယှဉ်တန်ဖိုးထက်များပြားကျော်လွန်ရသည့်အကြောင်းများကိုခိုင်မာသောရှင်းလင်းချက်ဖြင့်ဖော်ပြရန်၊	စာ(၆၈)သို့ရည်ညွှန်းလျက်။ အဂိစိတွင်းမှထွက်ရှိသောရေ၏အရည်အသွေးသည်နှိုင်းယှဉ်တန်ဖိုးထက်များပြားစွာကျော်လွန်နေရသည့်အပေါ် မည်သည့်အတွက်ကြောင့်ဆိုသည်ကိုမဖြေဆိုနိုင်ပါ။ အဆိုပါရေကိုစက်ရုံတွင်ထုတ်ယူသော်လည်းသောက်သုံးရေအဖြစ်အသုံးပြုခြင်းမရှိပါ။ယခုစက်ရုံမှရေဆိုးစွန့်ပစ်ခြင်းလည်းမရှိပါ။ အဆိုပါဒေသတစ်ခုလုံးအတွက် မြေအောက်ရေကို ဆန်းစစ်ပြီးအကြောင်းရင်းကိုရှာရမည်ဖြစ်ပါသဖြင့်ယခုစီမံကိန်းမှကျခံသည့် ဘတ်ဂျက်ဖြင့်လုံလောက်မှုမရှိပါ။ လုပ်ငန်းရှင်မှလည်းမည်သို့မျှမတတ်နိုင်ပါ။ထို့အပြင်အနီးနားတွင်ရှိသောစက်ရုံများ၏စွန့်ထုတ်ရေများမည်သို့စီမံထားသည်ကိုလည်းဝင်ရောက်စစ်ဆေးရန်မဖြစ်နိုင်ပါ။ ဤသည်မှာစီမံကိန်း၏ Scope of

		Limit တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ သို့ပါသော်လည်း ` ဤအချက်ကြောင့်ယခုစီမံကိန်း၏အစီရင်ခံစာအတည်ပြုမှုအပေါ် ကြန့်ကြာမှုမရှိစေရန်သီးခြား ဆောင်ရွက်သင့်ပါကြောင်းတင်ပြအပ်ပါသည်။
(ဇ)	စာမျက်နှာ-၆၅၊ အခန်း(၆) စီမံကိန်းလုပ်ငန်းကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်မှုများကိုဆန်းစစ်ခြင်းနှင့်ထိခိုက်မှုအပေါ် လျော့ချခြင်းဆောင်ရွက်မည့်နည်းလမ်းများနှင့်ပတ်သက်၍အစီရင်ခံစာကိုပြန်လည်သုံးသပ်၍စီမံကိန်းကြောင့်အမှန်တကယ်ထိခိုက်မှုနှင့်လျော့ချရေးနည်းလမ်းများကိုတိကျစွာဖော်ပြရန်၊	ပြန်လည်ဆန်းစစ်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ(၇၈ ~ ၈၂)
(ဈ)	စာမျက်နှာ-၈၀၊ အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးပွဲသို့တက်ရောက်သူ (၃၀) ဦးဖော်ပြထားပြီးနောက်ဆက်တွဲ၌ (၂၃)ဦးဖြစ်နေ သည်ကိုပြန်လည်စိစစ်၍အမှန်ကိုဖော်ပြရန်အပြင် တက်ရောက်ဖြေဆိုသူ (၃၀)ဦး၏ဆွေးနွေးအကြံပြုချက်များကိုပါထည့်သွင်းဖော်ပြပေးရန်၊	တက်ရောက်သူအချို့လက်မှတ်မထိုးပါ။ အကြံပြုချက်များထပ်မံဖော်ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၈၄ ၊ ၈၅)
(ည)	စာမျက်နှာ-၁၁၁၊ လုပ်ငန်းအကျိုးအမြတ်မှ ၂ရာခိုင်နှုန်းအားသုံးစွဲမည့်လုပ်ငန်းများအတွက်လျာထားကုန်ကျစရိတ်အား ဖော်ပြရာ၌ ရာခိုင်နှုန်းအစားငွေ (ကျပ်)ဖြင့်ဖော်ပြပေးရန်။	နှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏ပမာဏသည် အစဉ်ပြောင်းလဲနေသောကြောင့် ရာခိုင်နှုန်းဖြင့်ဖော်ပြခြင်းသည်သာသင့်တော်ပါသည်။
	စာမျက်နှာ-၉၇၊ ဇယား-(၈.၃) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ) တွင် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်နေရာအား (Construction Site, Each tenant in factory and surrounding, work site…) ဖော်ပြထားခြင်းသည်ရှင်းလင်းတိကျမှုမရှိသဖြင့် ထိုသို့ဖော်ပြခြင်းအစား လုပ်ငန်းအကြောင်းအရာကို (ဥပမာ- ရေအရည်အသွေးစောင့်ကြည့်မည့်နေရာအားစက်ရုံတွင်းရှိအဂိစိတွင်း ရေစသည်ဖြင့်) တိကျစွာဖော်ပြရန်၊	ပြင်ဆင်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၁၀၂)
(ဌ)	စာမျက်နှာ-၉၇၊ ဇယား-(၈.၃) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ) တွင် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အကြိမ် အရေဖော်ပြချက်၌လေအရည်အသွေးအားမိုးရာသီနှင့်နွေရာသီတို့၌တစ်ပတ်တစ်ကြိမ်ဟုဖော်ပြထားခြင်းသည် လုပ်ငန်းရှင်မှအမှန်တကယ်စောင့်ကြည့်နိုင်သည့်အကြိမ်ရေဟုတ်/မဟုတ် တိကျစွာရှင်းလင်းဖော်ပြရန်၊	မိုးရာသီနှင့်နွေရာသီတို့၌တစ်ကြိမ်စီဟုပြင်ဆင်ထားပါသည်။ စာ(၁၀၂) ဇယား ၈.၃
	စာမျက်နှာ-၉၇၊ ဇယား-(၈.၃) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ) တွင် စောင့်ကြည့်မည့်အကြိမ်	ခြောက်လအတွင်းအမြင့်ဆုံးအ

	ရေ ဖော်ပြချက်၌ ဆူညံသံစောင့်ကြည့်အကြိမ်ရေအား Once (Peak period) ဟုဖော်ပြခြင်းသည်နှစ်အပေါ် (သို့) လအပေါ်စသည့် မည်သည့်အပေါ်အခြေခံကြောင်းတိကျရှင်းလင်းမှုမရှိသဖြင့်ရှင်းလင်းတိကျစွာဖော်ပြရန်၊	ချိန်ဟုဖြည့်စွက်သတ်မှတ်ပါသည်။ စာ(၁၀၂) ဇယား ၈.၃
	စာမျက်နှာ-၉၇၊ ဇယား-(၈.၃) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ) တွင် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ တစ်ခုချင်း အလိုက် စောင့်ကြည့်မည့်လျာထားရံပုံငွေအားဖော်ပြပေးရန်၊	ဖြည့်စွက်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၁၀၂) ဇယား ၈.၃
(ဏ)	စာမျက်နှာ-၈၅၊ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အခန်းတွင်ဖော်ပြထားသည့်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်များပုံစံအစား EIA Procedure အပိုဒ် ၆၃(ဇ) အပိုဒ်ခွဲငယ် (၆) ပါအတိုင်း Box type ပုံစံ (သို့) Paragraph Type ပုံစံဖြင့် ပြင်ဆင်ဖော်ပြရန်။ (နမူနာပုံစံအားပူးတွဲ-၁ ဖြင့်)	ပြင်ဆင်ဖော်ပြထားပါသည်။ စာ (၈၈ ~ ၉၈)
(တ)	စာမျက်နှာ-၉၃၊ ဇယား-(၈.၂) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အတွက်ရံပုံငွေ (ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ) ဟု ခေါင်းစဉ်တပ် ထားပြီး ဇယားကွက်၌ ဆောက်လုပ်ရေးကာလနှင့်ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလဟူ၍ ရောနှောနေကြောင်းစိစစ်တွေ့ရှိရပါသဖြင့် ထိုသို့ရောနှောဖော်ပြခြင်းမပြုဘဲ၊ လျာထားရံပုံငွေအားသီးသန့်စီ ရှင်းလင်းဖော်ပြပေးရန်၊	ဆောက်လုပ်ရေးကာလပြီးဆုံး၍ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလအတွက် သာဖြစ်ပါသည်။ စာ(၉၉) ဇယား ၈.၂
(ထ)	EIA Procedure အပိုဒ် ၁၀၈ အရ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၏ဇယားပါအတိုင်း စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာကိုဝန်ကြီးဌာနသို့ ၆ လတစ်ကြိမ် သို့မဟုတ် ဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ထားသည့်အတိုင်း တင်ပြမည်ဖြစ်ကြောင်းထည့်သွင်းဖော်ပြရန်၊	ဖြည့်စွက်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၁၀၃၊ ၁၀၆)
(ဒ)	စီမံကိန်းမှလိုက်နာမည့် List of Commitment ဇယားပုံစံအား အောက်ပါ ဇယားပုံစံ (ဥပမာ) အတိုင်းဖော်ပြရန်၊ ထိုသို့ဖော်ပြရာတွင် IEE ပါအခန်း၁ ခန်းစီအလိုက်အဓိကအချက်များအား ရှင်းလင်းဖော်ပြချက်ဇယားကွက်တွင်ဖော်ပြပေးရန်၊	ဖြည့်စွက်တင်ပြအပ်ပါသည်။ စာ (၂၇)
(ဓ)	တင်ပြလာသည့် IEE Report Type တွင်အောက်ပါအချက်များပြင်ဆင်ဖော်ပြရန်- (၁) ပြန်လည်ပြင်ဆင်တင်ပြလာသည့် Report အားစာအုပ်ပုံစံချုပ်၍ တင်ပြရန်၊ (၂) Report ပါစာလုံးဆိုဒ် များတူညီစွာဖော်ပြရန်နှင့်စာသားများမှုန်ဝါးခြင်းမရှိဘဲ ထင်ရှားစွာဖော်ပြရန်၊ (၃) Report ပါခေါင်းစဉ်နှင့် စာကိုယ်များကွဲလွဲမှုမရှိစေရန် သေချာစိစစ်ရန်နှင့်အဓိကအခန်းအလိုက်ဖော်ပြရမည့် ခေါင်းစဉ်ကြီးများအားစာလုံးဆိုဒ်အကြီးများဖြင့်သိသာထင်ရှားစွာဖော်ပြရန်၊	(၁)စာအုပ်ချုပ်၍တင်ပြပါသည်။ (၂)စာလုံးဆိုဒ်နှင့်အရောင်ပြင်ဆင်ထားပါသည်။ (၃)စိစစ်တင်ပြအပ်ပါသည်။

မာတိကာ

၁. အကျဉ်းချုပ်အစီရင်ခံစာ။ ၅

၂. နိဒါန်း။ ၂၂

၂.၁ ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းသည်တိကျခိုင်မာကြောင်းနှင့်ပြည့်စုံကြောင်းဝန်ခံချက်။ ၂၃

၂.၂ သက်ဆိုင်ရာဥပဒေများကိုတိကျစွာလိုက်နာ၍ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းကိုဆောင်ရွက်ထားကြောင်း။ ၂၄

၂.၃ စီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်သူသည်ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းအစီရင်ခံစာပါကတိကဝတ်၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးလုပ်ငန်းများနှင့်အစီအစဉ်များကိုအပြည့်အဝအစဉ်အမြဲလိုက်နာဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်းဝန်ခံချက်။ ၂၅

၃. မူဝါဒ၊ဥပဒေနှင့်အဖွဲ့ အစည်းဆိုင်ရာမူဘောင်။ ၂၉

၄. စီမံကိန်းအကြောင်းအရာအသေးစိတ်ဖော်ပြချက်နှင့်အစားထိုးဆောင်ရွက်နိုင်မှုများ။ ၄၅

၄.၁ စီမံကိန်းနောက်ခံအကြောင်းအရာ။ ၄၅

၄.၂ စီမံကိန်းရည်ရွယ်ချက်။ ၄၅

၄.၃ လုပ်ဆောင်မည့်စနစ်အပေါ် ရှင်းလင်းဖေါ်ပြချက်။ ၄၅

၄.၄ စီမံကိန်းတည်နေရာ၊တည်နေရာပြမြေပုံနှင့်နေရာချထားမှုပုံစံပြမြေပုံများ၊ ၄၆

၄.၅ စီမံကိန်းသဘောအမြင်ပြအခင်းအကျင်းနှင့်ပါဝင်သောအစိပ်အပိုင်းများ။ ၅၀

၄.၆ စီမံကိန်းလုပ်ငန်းတစ်ခုချင်းစီအတွက်အခြားအစားထိုးဆောင်ရွက်နိုင်သည့်စီမံကိန်းများနှိုင်းယှဉ်ခြင်းနှင့် ရှင်းလင်းဖေါ်ပြခြင်း။ ၅၈

၄.၇ ရွေးချယ်လိုက်သောအစားထိုးစီမံကိန်းကိုရှင်းလင်းဖေါ်ပြခြင်း။ ၅၈

၅. အနီးရှိပတ်ဝန်းကျင်အကြောင်းရှင်းလင်းဖေါ်ပြချက်။ ၆၀

၅.၁ နယ်ပယ်သတ်မှတ်ခြင်း၊ ၆၀

၅.၂ နည်းစနစ်။ ၆၀

၅.၃ စီမံကိန်းဒေသဆိုင်ရာအချက်များ။ ၆၀

၅.၄ လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာအချက်အလက်များ။ ၆၂

၅.၅ ပတ်ဝန်းကျင်အရည်အသွေးဆိုင်ရာတိုင်းတာချက်များ။ ၆၅

၆. ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းနှင့်လျော့ပါးစေရေးနည်းလမ်းများ။ ၆၉

၆.၁ ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်သည့်နည်းစနစ်နှင့်ချဉ်းကပ်ပုံ။ ၆၉

၆.၂ ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖေါ်ထုတ်ခြင်း။ ၇၀

၆.၃ ဖော်ထုတ်ထားသောထိခိုက်မှုများ၏သိသာထင်ရှားမှုကိုသတ်မှတ်ခြင်း။ ၇၃

၆.၄ ထိခိုက်မှုများအချုပ်နှင့်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်။ ၇၅

၆.၅ ထိခိုက်မှုများကိုလျော့ပါးစေရေးနည်းလမ်းများ။ ၇၅

၆.၆ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိခိုက်နိုင်မှုလျော့ချရန်အစီအစဉ်များ ၇၆

၆.၇ ထိခိုက်မှုများလျော့ချခြင်း (အကြိုဆောက်လုပ်ရေးကာလ) ၈၀

၆.၈ ထိခိုက်မှုများလျော့ချခြင်း (ဆောက်လုပ်ရေးကာလ) ၈၁

၆.၉ ထိခိုက်မှုများလျော့ချခြင်း (လုပ်ငန်းများပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ) ၈၂

၆.၁၀ ကြွင်းကျန်သက်ရောက်မှုများကိုသတ်မှတ်ခြင်း။ ၈၂

၇. အများပြည်သူများနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း၊သတင်းထုတ်ဖော်ခြင်းနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးအစီအစဉ်။ ၈၃

၇.၁ နည်းလမ်းသတ်မှတ်မှုနှင့်ချဉ်းကပ်မှု။ ၈၃

၇.၂ ဆွေးနွေးခြင်းအကျဉ်းချုပ်နှင့်ကျင်းပသည့်အခမ်းအနားနှင့်ဆောင်ရွက်မှုများ။ ၈၃

၇.၃ ဆွေးနွေးပွဲကျင်းပခြင်းနှင့်ရလဒ်များ။ ၈၄

၇.၄ သဘောထားမှတ်ချက်များ။ ၈၆
၇.၅ တောင်းဆိုမှုများအပေါ် လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှု။ ၈၆
၇.၆ ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးစီမံချက် ၈၆
၇.၇ သတင်းအချက်အလက်များထုတ်ပြန်ခြင်း။ ၈၇
၈. ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်။ ၈၈
၈.၁ လေထု(ဖုန်မှုန်များ)အပေါ် စီမံထားရှိမှု။ ၈၉
၈.၂ အသံပိုင်းဆိုင်ရာများအပေါ် စီမံထားရှိမှု။ ၉၀
၈.၃ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့်ရေဆိုးရေညစ်များဆိုင်ရာဆန်းစစ်စီမံထားရှိမှု။ ၉၁
၈.၄ အပင်နှင့်သဘာဝတိရိစ္ဆာန်များအပေါ် စီမံထားရှိမှု။ ၉၃
၈.၅ သက်မွေးဝမ်းကြောင်းအပေါ် ထိခိုက်မှု။ ၉၄
၈.၆ အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းအပေါ် စီစဉ်ထားရှိမှု။ ၉၄
၈.၇ လုပ်ငန်းခွင်လုံခြုံရေးအပေါ် စီမံထားရှိမှု။ ၉၅
၈.၈ ဆက်သွယ်မှုလမ်းများအပေါ် စီမံထားရှိမှု။ ၉၆
၈.၉ စိန်းလန်းစိုပြေရေးအတွက်စီမံထားရှိမှု။ ၉၇
၈.၁၀ လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအဆင့်၌ဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းများ။ ၉၈
၈.၁၁ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အစီအစဉ်များ ၁၀၀
၈.၁၂ ကျန်းမာရေးနှင့်လုပ်ငန်းခွင်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးအစီအစဉ်။ ၁၀၄
၈.၁၃ အစီရင်ခံခြင်းအတွက်သတ်မှတ်ချက်များ။ ၁၀၆
၈.၁၄ အရေးပေါ်စီမံချက်။ ၁၀၇
၈.၁၅ စွမ်းဆောင်ရည်ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့်လေ့ကျင့်သင်တန်းပေးခြင်း။ ၁၁၄
၈.၁၆ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကိုအကောင်အထည်ဖော်ရန်လိုအပ်သည့်အဖွဲ့၊ပုဂ္ဂိုလ်နှင့် အသုံးစရိတ်လျာထားမှု။၁၁၆
၈.၁၇ ထိခိုက်နိုင်မှုများလျော့ချစေရန်အဖွဲ့ (Mitigation Group) အတွက်တာဝန်ယူမှု၊ ဖွဲ့စည်း တာဝန်ပေးမှု နှင့်လမ်းညွှန်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။ ၁၁၆
၈.၁၈ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အဖွဲ့ (Monitoing Group) အတွက်တာဝနယူမှု၊ ဖွဲ့စည်း တာဝန်ပေးမှု နှင့်လမ်းညွှန်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။ ၁၁၇
၉. နိဂုံးချုပ်နှင့်အကြံပြုချက်။ ၁၁၉
၁၀. နောက်ဆက်တွဲဖော်ပြချက်များ။ ၁၂၀

List of Tables

No	List of Tables	Pg
1-1	Overall Framework of Environmental Impact Assessment (Myanmar)	6
1-2	ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းအမည်စာရင်း။	7
2-1	ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအမျိုးအစားသတ်မှတ်ချက်ဇယား	22
2-2	အစီရင်ခံစာ၏မည်သည့်အပိုင်းတွင်မည်သည့်ကျွမ်းကျင်သူကတာဝန်ယူဆောင်ရွက်ထားရှိမှု	26
3-1	စီမံကိန်းကလိုက်နာမည့်ဥပဒေ၊နည်းဥပဒေများချုပ်	29
3-2	စွန့်ပစ်အရည်အတွက်စံချိန်စံညွှန်း (အထည်ချုပ်လုပ်ငန်း)	42
3-3	လေအရေသွေးစံချိန်စံညွှန်း	43
3-4	အသံဆူညံမှု စံချိန်စံညွှန်း	43
4-1	စီမံကိန်း၏အဆောက်အဦးအရွယ်အစားနှင့်အရေအတွက်	49
4-2	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်၊စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာတာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့	49
4-3	စီမံကိန်းအတွက်အသုံးပြုသည့်စက်ပစ္စည်းစာရင်း	51
4-4	စီမံကိန်းရုံးအတွက်အသုံးပြုသည့်စက်ပစ္စည်းစာရင်း	52
4-5	စီမံကိန်းအတွက်လိုအပ်သည့်ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းစာရင်း	52
4-6	စီမံကိန်းဆိုင်ရာအချက်အလက်အကျဉ်းချုပ်	59
5-1	The List of Flora	61
5-2	The List of Rodents and Reptiles	62
5-3	စီမံကိန်းဒေသအိမ်ခြေ/အိမ်ထောင်စု	62
5-4	စက်မှုလုပ်ငန်းများ	63
5-5	မြေအသုံးချမှုအခြေပြ	63
5-6	အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်မှု	64
5-7	စီမံကိန်းဒေသလူတစ်ဦးချင်းဝင်ငွေ	64
5-8	စီမံကိန်းအလုပ်လုပ်နိုင်သူနှင့်အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေ	64
5-9	ဒေသအတွင်းအများဆုံးဖြစ်တတ်သောရောဂါများ	65
5-10	ထင်ရှားသောစေတီနှင့်ပုထိုးများ	65
5-11	ဘာသာကိုးကွယ်မှု	65
5-12	စီမံကိန်းဒေသပတ်ဝန်းကျင်အပူချိန်၊စိုထိုင်းဆနှင့်မိုးရေချိန်၊	66
5-13	ပတ်ဝန်းကျင်အရေအသွေးဆန်းစစ်သည့်နေရာ။	66
5-14	စီမံကိန်းလေထုအရည်အသွေးတိုင်းတာရရှိမှု	66
5-15	စီမံကိန်း၏ဆူညံသံတိုင်းတာရရှိမှု	66
5-16	စီမံကိန်း၏မြေဆီလွှာအရည်အသွေးတိုင်းတာရရှိမှု	66
6-1	ထိခိုက်မှုများသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း။	70
6-2	စီမံကိန်းကြောင့်သဘာဝနှင့်လူမှုဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်မှုနှင့်သတ်မှတ်ခြင်းအချုပ်	73
6-3	ထိခိုက်မှုအချုပ်နှင့်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်	74
6-4	ထိခိုက်မှုလျှော့ချသည့်အစီအစဉ်(တည်ဆောက်မှုအကြိုကာလ)	81
6-5	ထိခိုက်မှုလျှော့ချသည့်အစီအစဉ်(ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)	81
6-6	ထိခိုက်မှုလျှော့ချသည့်အစီအစဉ်(ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ)	82
7-1	အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းနှင့်သဘောထားရယူသည့်အစီအစဉ်	84
7-2	တောင်းဆိုမှုများအပေါ် လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှု	86
7-3	အများပြည်သူအကြံပြုချက်နှင့်တာဝန်ယူမှုအစီအစဉ်	87
8-1	ပတ်ဝန်းကျင်စမံခန့်ခွဲသည့်အစီအစဉ်(ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)	99
8-2	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲသည့်အစီအစဉ်နှင့်ရုံပုံငွေလျာထားချက်(ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ)	99
8-3	စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အစီအစဉ်(ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ)	102
8-4	စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအတွက်ခန့်မှန်းကုန်ကျငွေဇယား	103
8-5	အစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်းအစီအစဉ်	106
8-6	မီးသတ်ဆေးဘူးအမျိုးအစားနှင့်အသုံးပြုပုံ	112

List of Figures

ပုံ	List of Figures	စာမျက်နှာ
၁	စီမံကိန်းတည်နေရာပြမြေပုံ	၄၆
၂	စီမံကိန်း၏တည်နေရာ Location Map (GIS Detailed)	၄၆
၃	စီမံကိန်း၏တည်နေရာအနီးကပ်ဂြိုလ်တုပုံ	၄၇
၄	စီမံကိန်း၏ပတ်ဝန်းကျင်ပြမြေပုံ	၄၇
၅	စီမံကိန်း၏ Layout Plan	၄၉
၆	စီမံကိန်း၏လုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်ဆင့်	၅၀
၇	စီမံကိန်း၏ရေစီးဆင်းမှုစနစ်	၅၇
၈	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်	၅၇
၉	အရေးပေါ်စီမံချက်	၁၀၇
၁၀	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်	၁၁၆
၁၁	လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအဆင့်ဆင့်	၉၈

List of Abbreviations

ADB	Asian Development
AIDS	Acquired Immuno Defiency Syndrome
BC	Before Construction
BOD	Biological Oxygen Demand
BOD	Board of Directors
CDC	City Development Committee
DC	During Construction
DRM	Disaster Risk Management
ECC	Environmental Compliance Certificate
ECD	Environmental Conservation Department
EIA	Environmental Impact Assessment
EMP	Environmental Management Plan
GAD	General Administration Department
HIV	Human Immunodefiency Virus
IFC	International Finance Corporation
MONREC	Ministry of Natural Resources & Environmental Conservation
MRAC	Ministry of Religious Affairs and Culture
NMDC	National Disaster Management Committee
OS	Operation Stage
OHS	Occupational Health & Safty
OUV	Outstanding Universal Value
PAP	Project Affected People
RRD	Department of Relief and Resettlement
SIA	Social Impact Assessment

၁. အကျဉ်းချုပ်အစီရင်ခံစာ။

ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံတော်သည်ခေတ်မီဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်သောစက်မှုနိုင်ငံဖြစ်ပေါ်လာပြီးတိုင်းရင်းသား ပြည်သူလူထုများစီးပွါးရေးနှင့်လူမှုရေးမြင့်မားလာစေရေးအတွက်ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ၊ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းများ၊ အသေးစား၊ အလတ်စားနှင့်အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်းများဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရန်ဆောင်ရွက်ရာတွင်နိုင်ငံတော်၏ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုမထိခိုက်စေဘဲသို့ မဟုတ်ထိခိုက်မှုအနဲဆုံးနှင့်ရေရှည်ဖွံ့ ဖြိုးတိုးတက်ရေးတို့ ကိုအလေးထားလုပ်ကိုင်လျက်ရှိပါသည်။စက်မှုကဏ္ဍစီးပွါးရေးတိုးတက်မှုတွင်လုပ်သားအင်အားဖြစ်သည့်လူစွမ်းအားအရင်းအမြစ်သည်လည်းအဓိကအချက်အချာဖြစ်ပြီးဤသည်ပင်လျှင်မြန်မာနိုင်ငံအတွက်ကြီးမားသောအခွင့်အလမ်းတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

Fullway Myanmar Clothing Company Limited၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနှင့်ယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားများရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်ဥပဒေနှင့်အညီအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားရာတွင်ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုဆန်းစစ်ခြင်း Initial Environmental Examination (IEE) နှင့်ကုမ္ပဏီကအဆိုပါပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုများအပေါ်စီမံထားရှိမှုများ Environmental Management Plan (EMP) ကိုဤအစီရင်ခံစာဖြင့်ရေးသားဖော်ပြခြင်းဖြစ်ပါသည်။

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltdသည်ဟောင်ကောင်အခြေစိုက် Highway International (H.K) Limited ကအစုရှယ်ရာ၉၈%၊ Ms. Fu Ching Gina ကအစုရှယ်ရာ၁%၊ Fu Kit Yung ကအစုရှယ်ရာ၁%ထည့်ဝင်တည်ထောင်ထားသောနိုင်ငံခြားသားပိုင်ဆိုင်သောကုမ္ပဏီတစ်ခုဖြစပါသည်။ယခုစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားများရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဥပဒေအတိုင်းလုပ်ကိုင်ရန်အဆိုပြုခဲ့သောစီမံကိန်းဖြစ်ပြီး CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းစက်ရုံစီမံကိန်းဖြစ်ပါသည်။ပြည်ပပို့ ကုန်တိုးမြင့်ပြီး၊ SME ကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေမည့်လုပ်ငနးအမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်း၏လုပ်ငန်းစဉ်သည်အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။ (1) Raw Material Preparing (2) Cutting (3) Binding (4) Sewing (5) Quality Inspection (6) Packing တို့ဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းအမျိုးအစား။

ယခုစီမံကိန်းသည် CMP စနစ်ဖြင့်အထည်ချုတ်လုပ်ငန်းအမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။
ယခုစီမံကိန်းသည်စက်မှုဇုန်အတွင်းဆောက်လုပ်ပြီးဖြစ်သည့်စက်ရုံကိုငှားရမ်းလုပ်ကိုင်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ နိုင်ငံခြားမှကုန်ကြမ်းများအားလုံးကိုတင်သွင်းပြီးလက်ခစား CMP စနစ်ဖြစ်အထည်များကိုချုပ်လုပ်ကာနိုင်ငံခြားသို့ ပြန်လည်တင်ပို့မည်ဖြစ်ပါသည်။လက်ရှိတင်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။စက်ရုံ၏ထုတ်လုပ်မှုများမှသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်စေနိုင်သည့်စွန့် ပစ်ပစ္စည်းများ၊အရည်များမရှိသည့်အပြင်ထွက်ရှိလာသောဖြတ်စည်ပစ်များကိုပြန်လည်အသုံးပြုခြင်း၊အခြားသောပစ္စည်းများပြန်လည်ထုတ်ယူခြင်းစသည်3Rစနစ်ကိုအသုံးပြုရန်စီစဉ်ထားသောကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုမထိခိုက်စေနိုင်ပါ။

နယ်ပယ်သတ်မှတ်ခြင်း။

ယခုတင်ပြသည့် ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းအစီရင်ခံစာသည်စီမံကိန်းမစတင်မီ၊ စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်ကာလနှင့်စီမံကိန်းပြီးစီးသည့်နောက်ပုံမှန်လည်ပတ်သည့်ကာလစသည်တို့ အတွက်စီစစ်တင်ပြရန်ရှိသော်လည်းယခုစီမံကိန်းမှာစက်ရုံတည်ဆောက်ပြီးပုံမှန်လည်ပတ်နေပြီဖြစ်သောကြောင့်လက်ရှိတွေ့ရှိမှုများအပေါ်တွင်သာအခြေခံတင်ပြသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ရာတွင်အောက်ပါနယ်ပယ်များကိုအဓိကထား၍စစ်ဆေးတိုင်းတာသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁. လေထုညစ်ညမ်းမှု။
၂. အသံနှင့်တန်ခါမှုဆိုင်ရာထိခိုက်နိုင်မှုများ။

၃. စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့်ရေဆိုးရေညစ်မျှားဆိုင်ရာဆန်းစစ်မှု။
၄. အနီးအနားတွင်နေထိုင်သွားလာသည့်သဘာဝတိရိစ္ဆာန်များအပေါ်ထိခိုက်နိုင်မှု။
၅. ဒေသခံများအတွက်သက်ရောက်မှုများ။

စီမံကိန်းတည်နေရာ။

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိ မြေ(၁.၇၄)ဧကကျယ်ဝန်းသောနေရာတွင်တည်ရှိပါသည်။
အစီရင်ခံစာနှင့်ပတ်သက်သောအချက်များနှင့်တာဝန်ယူထားရှိမှု။

Table 4.2 Project Owner and Proponent, Project Implementation and Implementation Organization of EIA

Item	အဖွဲ့အစည်း
စီမံကိန်းပိုင်ရှင်နှင့်စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ။	Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd, မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။ ဖုံး/မိုဘိုင်း၊ ၀၉၄၂၁၀၉၄၂၉၀
ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာတာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့။	Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd အမှတ် (၃၁) ပင်လုံရိပ်မွန် ၅ လမ်း၊ ပင်လုံရိပ်မွန်၊ သဃ်နိုးကျွန်းမြို့နယ်၊ရန်ကုန်မြို့။ဖုံး။ ၀၁-၅၇၁၂၈၄ ၊ ၀၉၅၁၈၃၅၁၇ email; mdoffice@kaungkyawsay.com, kaungkyawsaymdoffice@gmail.com

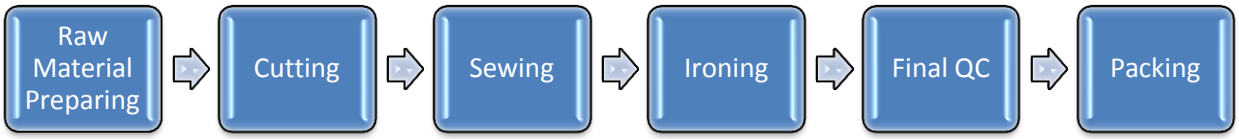
Table 1-1 Overall Framework of Environmental Impact Assessment

Item/2016	Aug	Sep	Oct	Nov
Selection of IEE Consultant	———			
Base line Survey				
Water Sampling	———	———		
Soil Sampling	———	———		
Air Measurement	———	———		
Noise and Traffic	———	———		
Flaura and Fauna Survey	———	———		
Culture Survey		———		
IEE Preparation	———	———	———	———
Stakeholders Meeting		———	———	
IEE report		———	———	———

စီမံကိန်းလုပ်ငန်းဆိုင်ရာအကျဉ်းချုပ်။

စီမံကိန်းသည်လုပ်ငန်းအတွက်လိုအပ်သည့်ပိတ်စ၊ကြယ်သီးနှင့်ဇစ်စသည် ကုန်ကြမ်းများကိုနိုင်ငံခြားမှတင်သွင်းပြီး၊ Knitted & Wovenများကိုစီအမ်ပီစနစ်ဖြင့်ထုတ်လုပ်သည့်အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

ထုတ်လုပ်မှုလုပငန်းစဉ်။ ။ယခုစီမံကိန်းသည်**CMP စနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း**ကိုပြည်ပပို့ကုန်တိုးမြင့်ပြီး၊ SME ကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာ စေရန်ရည်ရွယ်သည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်း၏လုပ်ငန်းစဉ်သည် အောက်ပါလုပ်ငန်းစဉ်များအတိုင်း ဖြစ်ပါသည်။ (1) Raw Material Preparing (2) Cutting (3) Production (Sewing & Binding) (4) Quality Inspection (5) Packing တို့ဖြစ်ပါသည်။



ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှုနှင့်ရယူသည့်အရင်းအမြစ်။

မိုးကာအင်္ကျီနှင့်မိုးကာဘောင်းဘီထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းအတွက်လိုအပ်သည့်ကုန်ကြမ်းအနေဖြင့်ပိတ်စ၊အပ်ချည်လုံး၊ဇစ်၊သရေကြိုးစသည်တို့ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါကုန်ကြမ်းများကိုတရုတနိုင်ငံမှတင်သွင်းပါသည်။

Table 1-2 ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှုစာရင်းချုပ်။

စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမည်	ဖော်ပြချက်	စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမည်	ဖော်ပြချက်	စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမည်	ဖော်ပြချက်
1	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taflete 190T with acryic coating	11	Care Label	Wovem	21	Siccper	Plastic 2x 1cm
2	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taflete 100T with acryic coating	12	Side Label	Paper (Plastic)	22	Seam Tape	PU 0.1mmx2cm
3	100% Polyester Woven Fabric	Polyester Taflete 190T with PVC coating	13	Stream Label	Paper (7x5.5cm)	23	Plastic Hack	Plastic 22 cm
4	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taflete 190T with PVC coating	14	Insert Paper	Paper (21x16cm)	24	Hangtag	Paper 12x17 cm
5	100% Polyester Woven Fabric	Polyester Taflete 190T with PVC coating	15	`Plastic Bag	PVC 64.5x48x5 cm	25	Reflectic Batch	PU 2 x 9cm
6	ESteric Tape	Polyster, 3cm width	16	Carton Box	Paper 49x31x40cm	26	Interlinning	Polyester 40”
7	Sewing Thread	Polyester, #402	17	Magic Tape	Nylon 2.5cm width			
8	Zipper	#3 Nylon Coil Zipper	18	Snap Button	Plastic,1515 mm			
9	Zipper	#5 Nylon Coil Zipper	19	PP Cord	Nylon 4,, width			
10	Main Label	Wovem	20	Eye-et	Plastic 10x5mm			

ကုန်ချောထုတ်လုပ်မှုနှင့်တင်ပို့သည့်နိုင်ငံ။

မိုးကာဂျာကင်အင်္ကျီ၊မိုးကာဘောင်းဘီ၊ Suit တို့သည်ယခုစက်ရုံမှထုတ်လုပ်သည့်အဓိကကုန်ချောများဖြစ်ပါသည်။

မိုးကာဂျာကင်အင်္ကျီတစ်နှစ်ထုတ်လုပ်မှု။ (၁၂၀,၀၀၀ ဒါဇင်)
မိုးကာဘောင်းဘီတစ်နှစ်ထုတ်လုပ်မှု။ (၃၀၀,၀၀၀ ဒါဇင်)
အဆိုပါကုန်ချောများအားလုံးဂျပန်နိုင်ငံသို့တင်ပို့ပါသည်။

စွမ်းအင်လိုအပ်ချက်နှင့်ရယူသည့်အရင်းအမြစ်။

- လျှပ်စစ်။
  လျှပ်စစ်မော်တော်အားကိုအဓိကထားအသုံးပြုပါသည်။နှစ်စဉ်လျှပ်စစ်လိုအပ်ချက်၅၄၀၀၀၀၀ယူနစ်ခန့်ဖြစ်ပါသည်။
  မီးမလာသည့်အခါကိုယ်ပိုင်ဒီဇယ်ဆီသုံးမီးစက်အသုံးပြုပါသည်။
  (ရန်ကုန်မြို့တော်လျှပ်စစ်မော်တော်အားပေးအဖွဲ့နှင့်ကိုယ်ပိုင်မီးစက်။)
- ရေ။
  နှစ်စဉ်ခန့်မှန်းရေဂါလံ၇၂၀၀၀၀ခန့်သုံးရေအတွက်၄”အဝိုစိတ်ပိုင်းနှင့်သောက်ရေအတွက်ရေသန့်ဝယ်ယူသည်။

- လောင်စာဆီ
  မော်တော်ယာဉ်များအတွက်ဓာတ်ဆီဂါလံ၅၀၀၀၀ခန့်နှင့်မီးစက်အတွက်လောင်စာဆီ(ဒီဇယ်)တစ်နှစ်ခန့်မှန်း၂၀၀၀-၁၀၀၀၀၀ ဂါလံခန့် (မီးရရှိမှုအပေါ်မူတည်)လိုအပ်ပြီးစက်ရုံအနီးဆီဆိုင်မှဝယ်ယူသည်။
  စက်ရုံတွင်ဂါလံ၅၀ခန့်သာပေပါတစ်လုံးအရံအဖြစ်ဝယ်ယူထားပါသည်။

စွန့်ပစ်အမှိုက်ထွက်ရှိမှုနှင့်စီမံခန့်ခွဲမှု။

စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲ။ ။ဖြတ်စည်ပတ်စများ၊ထုတ်ပိုးပစ္စည်းများ၊ (ခန့်မှန်းတန်ချိန်။ တစ်လလျှင် ၁ တန်ခန့်)

စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။ (၁)အစိုင်အခဲစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကိုနေ့စဉ်စုဆောင်းသိမ်းဆည်းပြီးသီးခြားသတ်မှတ်ထားသည့်နေရာတွင်ယာယီသိုလှောင်ထားပါသည်။ ထို့နောက်ပိသာချိန်ဖြင့်ပြန်လည်ရောင်းချပါသည်။
(၂)လိုအပ်သလိုမြို့တော်စည်ပင်သာယာသို့အခပေးစနစ်ဖြင့်ခေါ်ယူစွန့်ပစ်ပါသည်။

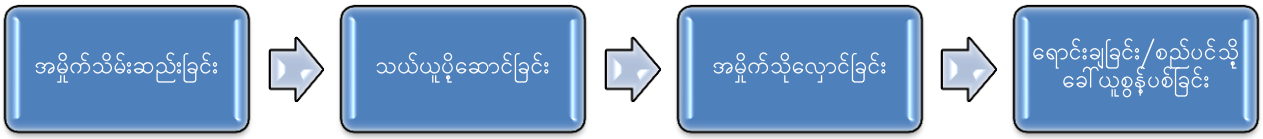
စွန့်ပစ်အရည်။ ။စီမံကိန်းမှစွန့်ပစ်အရည်များမထွက်ရှိပါ။
။ Domestic Waste Water ထွက်ရှိမှု (ခန့်မှန်းထွက်ရှိမှု။ တစ်ရက်လျှင် ၁ကုဗမီတာခန့်)

စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။ (၁) Domestic Waste Water ကို Septic Tank စနစ်ဖြင့်သိုလှောင်ပါသည်။
(၂) Septic Tank ပြည့်လျှင်လိုအပ်သလိုမြို့တော်စည်ပင်သာယာသို့အခပေးစနစ်ဖြင့်ခေါ်ယူစွန့်ပစ်ပါသည်။

အငွေ့။ ။စက်ရုံသို့လာရောက်သည့်မော်တော်ယာဉ်များကြောင့်အငွေ့ထွက်ခြင်းမီးစက်လည်သည့်အခါအခိုးအငွေ့များထွက်ခြင်း။

ဘေးအန္တရာယ်ရှိစွန့်ပစ်ပစ္စည်း။
Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏စက်ရုံတွင်ထိန်းချုပ်ဓာတုဗေဒပစ္စည်းများသုံးစွဲမှုမရှိသောကြောင့်စီမံကိန်းမှဘေးအန္တရာယ်ရှိစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများလုံးဝမရှိပါ။

စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ။



ဝန်ထမ်းများနှင့်မီးဖိုဆောင်မှအမှိုက်ခန့်မှန်းခြေနေ့စဉ် ၅ကီလိုမှ၁၀ကီလိုခန့်ထွက်ရှိနိုင်ပါသည်။
ယခုစက်ရုံမှအန္တရာယ်ရှိသော၊ဓာတုစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများမထွက်ရှိပါ။
ကုန်ကြမ်းများကိုစနစ်တကျသိုလှောင်ထားရှိပါသည်။သယ်ဆောင်သည့်လမ်းတစ်လျှောက်တွင်လည်းဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်ကွနတိန်နာကားများဖြင့်တင်ဆောင်ပါသည်။ကုန်ကြမ်းများအားလုံးတရုတ်ပြည်သူသမ္မတနိုင်ငံမှတင်သွင်းပါသည်။

စက်ရုံမှထွက်မည့်စွန့်ပစ်အမှိုက်များကို YCDC သို့ဆက်သွယ်စွန့်ပစ်ရန်စီစဉ်ထားပါသည်။အဆိုပါအမှိုက်စာရင်းတွင်လုပ်သားများတစ်ဦးချင်းစီ၏အမှိုက်နှင့်စားသောက်ဆောင်၊မီးဖိုဆောင်များမှထွက်ရှိသောအမှိုက်များပါဝင်ပါသည်။ လိုအပ်သည့်ကုန်ကြမ်းများကိုအလုံပိတ်ကွန်တိန်နာကားများဖြင့်သယ်ဆောင်သောကြောင့် သယ်ဆောင်ရာလမ်းတစ်လျှောက်ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ စက်ရုံ၏ထုတ်လုပ်ပုံအဆင့်အရစွန့်ပစ်အရည်များမထွက်ရှိကြောင်းနှင့်တိုင်းတာစစ်ဆေးသည့်အခါတွင်လည်းမတွေ့ရှိရပါ။

ရေအိမ်၊မီးဖိုဆောင်နှင့်စားသောက်ဆောင်နေရာများသည်တစ်ကိုယ်ရေစွန့်ပစ်အမှိုက်များကိုတွေ့နိုင်သောနေရာများဖြစ်ပါသည်။အခြားသောစွန့်ပစ်အမှိုက်များ၊ပလတ်စတစ်၊ထုတ်ပိုးစက္ကူနှင့်တစ်ကိုယ်ရေစွန့်ပစ်အမှိုက်များကိုသန့်ရှင်းရေးဝန်ထမ်းမှသိမ်းဆည်းပြီး YCDC သို့လိုအပ်သလိုစွန့်ပစ်ခပေးချေသည့်စနစ်ဖြင့် (သို့) အခြားသော Recycle ကုမ္ပဏီများသို့ရောင်းချခြင်းမပြုမီအထိစနစ်တကျသိမ်းဆည်းထားပါသည်။

အဆိုပါနည်းဖြင့်စွန့်ပစ်အမှိုက်များကြောင့်ထိခိုက်မှုကိုကာကွယ်ပေးပါသည်။ဆက်လက်၍ 3R (Reduce, Reuse and Recycle) စနစ်ကိုတတ်နိုင်သမျှအသုံးချခြင်းဖြင့်လည်းပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများကိုလျော့ချနိုင်ပါသည်။ပိတ်စများဖြတ်သည့်နေရာတွင်အလေအလွင့်မရှိစေရန်လုပ်ဆောင်ခြင်းသည်စွန့်ပစ်အမှိုက်ထွက်ရှိမှုကိုလျှော့ချနိုင်သကဲ့သို့ကုန်ထုတ်မှုကိုလည်းတိုးတက်စေပါသည်။

Table 4-6 စီမံကိန်းဆိုင်ရာအချက်အလက်များအကျဉ်းချုပ်။

စဉ်	အကြောင်းအရာ		ဖော်ပြချက်
၁	ကုမ္ပဏီအမည်		Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
၂	စီမံကိန်းအမည်		အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်း
၃	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ/ပိုင်ရှင်		Mr. Chen, Chang-Nam (၅၀%) & Ms. Cheng, Li-Na (၄၉%)
၄	လိပ်စာ		မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။ ဖုံး/မိုဘိုင်း၊ ၀၉၄၂၁၀၉၄၂၉၀
၅	EMP တာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့		Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd
၆	လိပ်စာ		အမှတ် (၃၁)ပင်လုံရိပ်မွန် ၅လမ်း၊ ပင်လုံရိပ်မွန်၊သယ်နှုန်းကျွန်းမြို့ နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့ ။ဖုံး။ ၀၁-၅၇၁၂၈၄ ၊ ၀၉၅၁၈၃၅၁၁၇ email; mdoffice@kaungkyawsay.com, kaungkyawsaymdoffice@gmail.com
၇	အတည်ပြုသူ		ဦးထွန်းနိုင်အောင်
၈	စိစစ်သူ		ဒေါ်မြမြအေး
၉	စုစည်းတင်ပြသူ		ဒေါ်မြင့်မြင့်သိန်း
၁၀	ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုအမျိုးအစားနှင့်ပမာဏ		100%FDI (6.91MUS$),
၁၁	Date of Company Established		16-12-2013 (Comp; Reg; No. 108106506
၁၂	ဆောက်လုပ်ရေးစသည့်နေ့		၆-၁-၂၀၁၄
၁၃	ထုတ်လုပ်မှုစတင်သည့်နေ့		၂၄-၃-၂၀၁၄
၁၄	လိုင်စင်များ		MIC Permit;688/2014, Export/Import; 108106506(1-4-14), Ministry of Industry, For Private Industry License: Yaka/Kyi/3954 of dated 30-7-2015, Yangon Division Inspection Department For Electrical Safety (Ref; No. (EI/YD-1271/9-2020 /),
၁၅	ကုန်ကြမ်း (Import From)		တရုတ်
၁၆	ကုန်ချော (Export to)		ဂျပန်
၁၇	ထုတ်လုပ်မှုပမာဏ		အထည်မျိုးစုံ တစ်နှစ်လျှင် ဒါဇင်သန်းပေါင်း ၀. ၂၆၉-၀. ၅၈၈
၁၈	လက်ရှိလုပ်သားဦးရေ ၂၀၁၅ ဇူလိုင် (လုပ်သားဦးရေအစဉ်ပြောင်းလဲလျက်ရှိပါသည်။)		ကျား (၅၉)၊ မ (၈၄၉) ပေါင်း(၉၀၈) (ပြည်တွင်း) ကျား (၁၇)၊ မ (၈) ပေါင်း(၂၅) (နိုင်ငံခြားသား)
၁၉	အလုပ်ချိန်	နေ့စဉ်အလုပ်ချိန်	တနင်္လာ -သောကြာ (၈း၀၀ - ၁၆း၃၀) နေ့လည်စာ ၁း၀၀ မှ၁း၃၀) စနေ (၈း၀၀ - ၁း၀၀)
		နေ့စဉ်လုပ်သည့်အချိန်	၈ နာရီ
		အပတ်စဉ်လုပ်ရက်	၅. ၅ ရက်
		အပတ်စဉ်လုပ်ချိန်	လုပ်ချိန် ၄၄ နာရီ
		တစ်နှစ်လုပ်ရက်	၂၉၀ ရက် ခန့်
၂၀	စက်ပစ္စည်းများစာရင်း		နောက်ဆက်တွဲတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။
၂၁	လုပ်သားဦးရေလျာထားချက် (Ref; to MIC proposal)		၃၇၃ ဦး (ပြည်တွင်း ၉၇. ၆၄%) ၉ဦး (နိုင်ငံခြားကျွမ်းကျင်သူ ၂. ၃၆%)
၂၂	ဆန့်စဉ်လောင်စာဆီလိုအပ်ချက်		ဒီဇယ် ၂၄၀၀၀-၁၀၀၀၀၀ ဂါလံ (မီးစက်အတွက်) ဓာတ်ဆီ ၅၀၀၀၀ ဂါလံခန့် (မော်တော်ယာဉ်များအတွက်)

၂၃	နှစ်စဉ်ချောဆီလိုအပ်ချက်	၁၀၀၀ ဂါလံ (အပ်ချုပ်စက်များအတွက်)
၂၄	နှစ်စဉ်ထင်းလောင်စာလိုအပ်ချက်	ထင်းလောင်စာသုံးဘိုင်လာမရှိပါ။
၂၅	နှစ်စဉ်လျှပ်စစ်လိုအပ်ချက်	၅၄၀၀၀၀ ယူနစ် (လိုင်းမီးနှင့်မီးစက်ပေါင်း)
၂၆	နှစ်စဉ်ရေလိုအပ်ချက် (ခန့်မှန်း)	ခန့်မှန်း ၇၂၀၀၀ ဂါလံ(၄"အဝိစိတွင်းမှရယူသည်။) သောက်သုံးရန်အတွက်သောက်ရေသန့်မှယူသည်။
၂၇	စွန့်ပစ်အမှိုက်	ခန့်မှန်း နေ့စဉ် ၁၅၀၀ ကီလိုခန့်
၂၈	လျှပ်စစ်မီးစက်	ဒီဇယ်ဆီသုံးမီးစက် ၁ လုံး

မူဝါဒ၊ဥပဒေနှင့်အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာမူဘောင်များ။

စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ၏ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာမူဝါဒသည်အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

၁. အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်ရာတွင်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်(သို့မဟုတ်)ထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြင့်လုပ်ဆောင်သွားနိုင်ရန်။

၂. ပတ်ဝန်းကျင်ရှိလူတို့ ၏ကျန်းမာရေးကိုမထိခိုက်စေရေးတို့ အတွက်အကာအကွယ်ပေးဆောင်ရွက်ရမည့် နည်းလမ်းများ၊စွန့် ပစပစ္စည်းအမျိုးမျိုးတို့ အတွက်ဆောင်ရွက်သွားရမည့်နည်းလမ်းများအတိုင်းထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားရန်။

၃. နိုင်ငံတော်မှထုတ်ပြန်ပြဋ္ဌာန်းထားသည့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာမူဝါဒ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေတို့ နှင့်အညီလိုက်နာအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားရန်စသည်တို့ ဖြစ်ကြပါသည်။

ကုမ္ပဏီအနေဖြင့်လည်းရရှိလာမည့်အကျိုးအမြတ်များမှ CSR ရံပုံငွေအဖြစ်သတ်မှတ်ခွဲဝေပြီးကျေးလက်နှင့်မြို့ ပြဖွံ့ ဖြိုးရေးဆိုင်ရာလုပ်ငန်းများနှင့်ရဲစခန်း၊ဆေးပေးခန်း၊စာသင်ကျောင်း၊မီးသတ်စခန်းများနှင့်ပတ်သက်သည့်အဆောက်အဦးများစသည့်ပြည်သူအကျိုးပြုလုပ်ငန်းများတွင်အတတ်နိုင်ဆုံးအသုံးပြုသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

<u>စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ၏ကတိဝန်ခံချက်။</u>

စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်စီမံကိန်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်မှထုတ်ပြန်ထားပြီးဖြစ်သောအောက်ပါဥပဒေများ၊နည်းဥပဒေများ၊သက်ဆိုင်ရာဌာနများမှထုတ်ပြန်ထားသောစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့်ဆက်စပ်အမိန့်ကြော်ငြာစာများကိုလိုက်နာမည်ဖြစ်ကြောင်းလည်းဝန်ခံကတိပြုပါသည်။(ဝန်ခံချက်လက်မှတ်-စာ၃၅)

Table 3-1 စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်အောက်ပါဥပဒေနှင့်နည်းဥပဒေများကိုလိုက်နာသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စဉ်	ဥပဒေများ
၁	မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဥပဒေ ၂၀၁၆
၂	မြေလွတ်၊မြေလတ်၊မြေရိုင်းများစီမံခန့်ခွဲရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၃	အလုပ်သမာအဖွဲ့ အစည်းဥပဒေ ၂၀၁၂
၄	အလုပ်သမားအငြင်းပွါးမှုဖြေရှင်းရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၅	လူမှုဖူလုံရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၆	အနဆုံးလုပ်ခကြေးငွေဥပဒေ ၂၀၁၀
၇	အခကြေးငွေပေးချေရေးဥပဒေ ၂၀၁၆
၈	ခွင့်နှင့်အလုပ်ပိတ်ရက်များဥပဒေ ၁၉၅၁
၉	အလုပ်ရုံအက်ဥပဒေ (၁၉၅၁) နှင့် ၁၉၅၃ခုနှစ်အလုပ်ရုံအက်ဥပဒေကိုပြင်ဆင်သည့်ဥပဒေ (၂၀၁၆)
၁၀	အလုပ်သမားလျော်ကြေးအက်ဥပဒေ ၁၉၅၁ Workmen Compensation Act 1951
၁၁	ရေနံအက်ဥပဒေ ၁၉၃၄ Petroleum Act 1934
၁၂	ရေနံနည်းဥပဒေ ၁၉၃၇ Petroleum Rules 1937
၁၃	မော်တော်ယာဉ်ဥပဒေ ၂၀၁၅
၁၄	မော်တော်ယာဉ်နည်းဥပဒေ ၁၉၈၇
၁၅	ပြည်သူကျန်းမာရေးဥပဒေ(၁၉၇၂)
၁၆	ကူးစက်ရောဂါများကာကွယ်နှိမ်နင်းရေးဥပဒေ ၁၉၉၅
၁၇	မြန်မာ့အာမခံလုပ်ငန်းဥပဒေ ၁၉၉၃
၁၈	မြန်မာနိုင်ငံမီးသတ်တပ်ဖွဲ့ ဥပဒေ ၂၀၁၅
၁၉	ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၂၀	ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနည်းဥပဒေ ၂၀၁၄
၂၁	ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်း ၂၀၁၅

၂၂	ပတ်ဝန်းကျင်အရေအသွေးဆိုင်ရာလမ်းညွှန် ၂၀၁၅
၂၃	တိုင်းရင်းသားလူမျိုးများ၏အခွင့်အရေးကာကွယ်စောင့်ရှောက်သည့်ဥပဒေ ၂၀၁၅
၂၄	ရန်ကုန်တိုင်းစည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ (၂၀၁၅)
၂၅	ရန်ကုန်တိုင်းလွှတ်တော်မှပြဋ္ဌာန်းသည့်ဥပဒေများအနက်ဆက်စပ်သည့်ဥပဒေများ၊နည်းဥပဒေများ။
၂၆	ကုန်သွယ်ခွန်ဥပဒေ (၁၉၉၀)
၂၇	ပို့ကုန်သွင်းကုန်ဥပဒေ (၂၀၁၂)

သဘောထားမှတ်ချက်အရထပ်မံဖြည့်စွပ်ဖော်ပြထားသည့်ဥပဒေများ။

၂၈	နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုနည်းဥပဒေ ၂၀၁၂
၂၉	ဓာတုဗေဒပစ္စည်းနှင့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှကာကွယ်တားဆည်းရေးဥပဒေ(၂၀၁၃)။
၃၀	ရေအရင်းအမြစ်နှင့်မြစ်ချောင်းများထိန်းသိမ်းရေး နည်းဥပဒေ (၂၀၁၃)
၃၁	မြေအောက်ရေအက်ဥပဒေ (၁၉၃၀)
၃၂	လျှပ်စစ်ဥပဒေ ၂၀၁၄
၃၃	ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းဥပဒေ (၁၉၉၀)
၃၄	အလုပ်အကိုင်နှင့်ကျွမ်းကျင်မှုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဥပဒေ ၂၀၁၃
၃၅	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာဥပဒေ(၂၀၁၉)

- IEE လေ့လာမှုအတွင်းဆောင်ရွက်ခဲ့သည့်လုပ်ငန်းများ၏အကျဉ်းချုပ်။

စီမံကိန်းအတွက်လေ့လာမှုများပြုလုပ်နိုင်ရန်စီမံကိန်းတည်ရှိရာသို့ အဖွဲ့ဝင်များလိုက်ပါလျက် ၂၀၁၆ခုနှစ်အောက်တိုဘာလ၃၁ရက်နေမှနိုဝင်ဘာလ ၂၈ရက်ထိ၊သွားရောက်တိုင်းတာစစ်ဆေးမှုများပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။ အဆိုပါရက်များအတွင်း Environmental Baseline Data မူလသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အချက်အလက်များတိုင်းတာခြင်း၊စီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့်ကောင်းကျိုး၊ဆိုးကျိုးများနှင့်သက်ဆိုင်သူများဒေသခံများ၏သဘောထားများကိုလေ့လာစစ်တမ်းကောက်ယူနိုင်ခဲ့ပါသည်။

စီမံကိန်း၏ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအကျဉ်းချုပ်။

စီမံကိန်းအနီးဝန်းကျင်ရှိ Baseline အချက်အလက်များကောက်ယူရရှိထားမှု။
ဇယား ၅-၁၄ လေအရည်အသွေး။

No	Parameter	Unit/ Lat/Long	NEQEG	`Pt.1 စက်လိုင်း	Pt.2 စက်လိုင်း	Pt.3 ဖြတ်စက်လိုင်း	Pt.4 ဝေဟစက်	Pt.5 မီးစက်	Remarks
				16°51'51.05"N, 96°02'30.14"E	16°51'52.61"N, 96°02'30.49"E	16°51'52.50"N, 96°02'31.32"E	16°51'52.40"N, 96°02'31.69"E	16°51'50.60"N, 96°02'31.32"E	
1	$PM_{2.5}$	mg/Nm^3	25	24	27	24	25	23	
2	PM_{10},	mg/Nm^3	50	39	39	38	39	37	
3	CO_2	mg/Nm^3	4	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	
4	NO_2	mg/Nm^3	25	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	

အသံဆူညံမှု။
နေ့အချိန်တိုင်းတာမှုမှာ 55db ရရှိပါသည်။
ဇယား ၅-၁၅ အသံဆူညံမှု၊အပူချိန်နှင့်စိုထိုင်းဆ

Pt.1			Pt.2			Pt.3			Pt.4			Pt.5			Remarks
Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	
68	29.8	65.2	65	29.7	65.1	65	29.8	61.5	65	29.0	62.1	69	29.8	65.7	

လူမှုဝန်းကျင်ဆိုင်ရာများအကျဉ်းချုပ်။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းတည်ရှိပြီးစီးပွါးရေးအရဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအသင့်အတင့်ရှိသောမြို့နယ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။မြို့နယ်အတွင်းဒေသခံပြည်သူလူထုသည်ဝန်ထမ်းအနည်းငယ်သာရှိပြီး၊အများစုမှာစက်ရုံအလုပ်သမားများအဖြစ်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ကြပါသည်။မွေးမြူရေးတစ်ပိုင်တစ်နိုင်သာမွေးမြူကြပါသည်။မြို့နယ်သည်ရန်ကုန်၊ပုသိမ်လမ်းမကြီးပေါ်တွင်တည်ရှိပြီးလမ်းပမ်းဆက်သွယ်ရေးကောင်းမွန်ခါမြို့နယ်၏အဓိကထွက်ကုန်မရှိသော်လည်းဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီးမှတင်ပို့ကုန်များကိုတစ်ဆင့်ခံရောင်းချခြင်းများရှိပါသည်။

အိမ်ခြေ၊အိမ်ထောင်စုနှင့်လူဦးရေ။

လှိုင်သာယာ မြို့နယ်တွင်ရပ်ကွက် ၂၀၊ကျေးရွာအုပ်စု၉အုပ်စုနှင့်ကျေးရွာပေါင်း၁၈ရွာပါဝင်ပြီးလူဦးရေစုစုပေါင်း ၆၈၇၈၆၇ရှိပါသည်။

ဇယား ၅-၃ (က)အိမ်ခြေ/အိမ်ထောင်စု

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အိမ်ခြေ	အိမ်ထောင်စု	ရပ်ကွက်	ကျေးရွာအုပ်စု	ကျေးရွာ
၁	မြို့နေ	၄၆၉၇၈	၆၂၁၇၈	၂၀	-	-
၂	ကျေးရွာနေ	၁၀၇၉၂	၁၈၅၂၃	-	၉	၁၈
	မြို့နယ်ချုပ်	၅၇၇၇၀	၈၀၇၀၁	၂၀	၉	၁၈

စက်မှုလုပ်ငန်းများ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်စက်မှုဇုန်များစွာရှိပါသည်။လှိုင်သာယာစက်မှုဇုန်၁၊၂၃၊၄၊၅၊၆၊၇ ၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ရွှေလင်ပန်းစက်မှုဇုန်၊ငွေပင်လယ်စက်မှုဇုန်၊မွေးမြူရေးဇုန်၊အနောက်ရထာစက်မှုဇုန်တို့ဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပြုစီမံကိန်းသည်ရွှေသံလင်စက်မှုဇုန်အတွင်းတည်ရှိပါသည်။

မြေအသုံးချမှု။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်မူလလယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးမြေများဖြစ်ပြီးစက်မှုဇုန်အဖြစ်ပြောင်းလဲအသုံးချခြင်းဖြစ်ပါသည်။မြေအမျိုးအစားအလိုက်အသုံးချထားသည့်အကျယ်အဝန်းမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

စွမ်းအင်နှင့်လျှပ်စစ်ကဏ္ဍ။

မဟာဓာတ်အားလိုင်းတည်ရှိပါသည်။ဓာတ်ဆီဆိုင် ၅ ဆိုင်နှင့်သဘာဝဓာတ်ငွေ့အရောင်းဆိုင် ၂ ဆိုင်ရှိပါသည်။

ပို့ဆောင်ရေးနှင့်လမ်းပမ်းဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းကဏ္ဍ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းပို့ဆောင်ရေးနှင့်လမ်းပမ်းဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းများမှာရေကြောင်းလမ်းနှင့်ကုန်းလမ်းသယ်ယူပို့ဆောင်ရေးကိုအဓိကလုပ်ကိုင်နိုင်ပါသည်။ရေကြောင်းလမ်းတွင်ပန်းလှိုင်မြစ်နှင့်လှိုင်မြစ်ဆုံမှငွေပင်လယ်စက်မှုဇုန်အထိရှိပါသည်။မြို့နယ်အတွင်းကားဂိတ်၁၆ ခုနှင့်ခရီးစဉ်၁၁ ခုကိုယာဉ်အစီးရေ၁၅၅ စီးဖြင့်လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပါသည်။

စီးပွါးရေးဆိုင်ရာအခြေခံအဆောက်အဦများ။

အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်မှု။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်တွင်နေထိုင်သူများသည်ဝန်ထမ်း၊အလုပ်သမား၊ကုန်သည်နှင့်ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်ကြပြီး၊မြို့နယ်အတွင်းစီးပွါးရေးဆိုင်ရာအခြေခံအဆောက်အဦများအနေဖြင့်စျေးပေါင်း၁၃ခုတွင်စျေးဆိုင်ပေါင်း၁၀၀၂ ဆိုင်၊ကုန်တိုက်၃ခု၊ဘဏ်၅ခုနှင့်စတိုးဆိုင်ပေါင်း၁၃၁၁ ခုရှိပါသည်။ ပုံနှိပ်လုပ်ငန်း၃ ခု၊ကွန်ပျူတာနှင့်မိတ္တူလုပ်ငန်း ၄၅ ခု၊ ဗီဒီယိုလုပ်ငန်း၃၅၀ တို့ရှိပါသည်။

ဇယား ၅-၇ လူတစ်ဦးချင်းဝင်ငွေ။

စဉ်	၂၀၁၆-၁၇	၂၀၁၇-၁၈	၂၀၁၈-၁၉
၁	၄၀၆၉၆၂၄	၄၉၄၉၄၉၆	-

(မှတ်ချက်။ ။လှိုင်သာယာမြို့နယ် ၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဒေသဆိုင်ရာအချက်အလက်များမှမှီငြမ်းသည်။)

ဇယား ၅-၈ အလုပ်လုပ်နိုင်သူနှင့်အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေ။

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	အလုပ်လုပ်နိုင်သူဦးရေ	လုပ်ငန်းခွင်ရှိလုပ်သားဦးရေ	အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေ	အလုပ်လက်မဲ့ရာခိုင်နှုန်း
၁	လှိုင်သာယာမြို့နယ်	၂၉၁၅၄၂	၂၇၉၃၅၆	၁၂၁၈၆	၄.၁၇%
၂	မြို့	-	-	-	-
	မြို့နယ်ချုပ်	၂၉၁၅၄၂	၂၇၉၃၅၆	၁၂၁၈၆	၄.၁၇%

ကျန်းမာရေးကဏ္ဍ။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းနိုင်ငံပိုင် ကုတင် ၂၀၀ ဆန့်မြို့နယ်ဆေးရုံနှင့် ကုတင် ၁၆ လုံးဆံ့တိုက်နယ်ဆေးရုံတစ်ရုံရှိပါသည်။ ပဂ္ဂလိကပိုင် ကုတင် ၉၅ လုံးဆန့် ပန်းလှိုင်ဆေးရုံနှင့် ကုတင် ၂၀ ခန့်ထွန်းဖောင်ဒေးရှင်းဆေးရုံတစ်ရုံ၊ ဒေသန္တရ ကျန်းမာရေးဌာန ၂ ခု၊ ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာန ၁ ခု၊ ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာနခွဲ ၅ ခု တို့ရှိပါသည်။

ပညာရေးကဏ္ဍ။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်း အဆင့်မြင့်ပညာ တက္ကသိုလ် ၁ ခု၊ အထက ၈ ကျောင်း၊အလက ၁၈ ကျောင်း၊ အမက ၃၁ ကျောင်း၊ မူကြို ၁၂ ကျောင်းနှင့်ဘုန်းတော်ကြီးပညာသင်ကျောင်း ၁၆ ကျောင်းရှိပါသည်။မြို့နယ်အတွင်းစာတတ်မြောက်မှု၁၀၀%ဖြစ်ပြီးစာကြည့်တိုက်ပေါင်း ၇၁ ခုရှိပါသည်။

ဘာသာရေးဆိုင်ရာအချက်အလက်များ။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းစေတီ ၃ဆူ၊ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်း ၁၇၅ ကျောင်း၊သီလရှင်ကျောင်း ၇ ကျောင်းနှင့်ဓမ္မာရုံ ၃ ရုံရှိပါသည်။ မြို့နယ်အတွင်းသီတင်းသုံးနေထိုင်သူ ရဟန်း ၁၈၈၅ ပါး၊ သာမဏေ၁၅၆ ပါးနှင့်သီလရှင်၈၁၁ ပါးရှိပါသည်။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းသမိုင်းဝင်ထင်ရှားသောအဆောက်အဦးများနှင့်အခြားဘာသာရေးဆိုင်ရာအဆောက်အဦးများမရှိပါ။
ဘာသာကိုးကွယ်မှု။ ။ဗုဒ္ဓဘာသာ၊ခရစ်ယန်၊အစ္စလန်၊ဟိန္ဒူစသည်ဘာသာများကိုကိုးကွယ်ကြပါသည်။

- လေ့လာခဲ့သောအဓိကအစားထိုးစီမံကိန်း၊နှိုင်းယှဉ်လေ့လာခြင်း၏ရလဒ်များ။

စီမံကိန်းတည်ဆောက်ရန်မြေနေရာရရှိမှုသည်အဓိကအခန်းမှပါဝင်နေပြီးမိမိတို့ ရရှိထားသည့်နေရာမှတစ်လက်မမျှပင်ရွှေ့ပြောင်းမရနိုင်သောကြောင့်အစားထိုးစီမံကိန်းအတွက်စဉ်းစားရာတွင်မြေနေရာရွှေ့ပြောင်းနည်းကိုအသုံးမပြုနိုင်ဘဲဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှုများကိုသက်သာစေရန်အောက်ပါနည်းစဉ်များကိုစီစဉ်ဆောင်ရွက်နိုင်ကြောင်းတွေ့ ရှိရပါသည်။သို့ရာတွင်ယခုအခါဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများပြီးစီး၍စက်များပုံမှန်လည်ပတ်ထုတ်လုပ်နေပြီဖြစ်သောကြောင့်အဆိုပါဆောက်လုပ်ရေးကာလစီမံကိန်းမစတင်မီနှင့်စီမံကိန်းကာလအတွက်ထိခိုက်မှုသက်သာစေရန်အစားထိုးလုပ်ငန်းများမရှိတော့ပါ။သို့ဖြစ်၍အောက်ပါတို့ဖြင့်သာထိခိုက်မှုအစားထိုးအစီအစဉ်ကိုလုပ်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

- ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများကိုနေ့ အချိန်တွင်သာလုပ်ကိုင်ပြီးအချိန်ပိုမှလွဲ၍ညပိုင်းတွင်ရပ်နားထားရန်။
- မီးစက်များကိုအသံလုံစနစ်ပါသည့်စက်များကိုအသုံးပြုခြင်း။
- ပစ္စည်းသယ်တင်ကားကြီးများဝင်ထွက်စနစ်၊ကုန်တင်ချစနစ်များ၊စနစ်တကျထားရှိရန်။

စီမံကိန်းအဆင့်အလိုက်အဓိကသက်ရောက်မှုများ၊ဆက်စပ်သက်ရောက်မှုများ၊ထိခိုက်ခံရနိုင်သည့်ပတ်ဝန်းကျင်အကြောင်းအတိုချုပ်ရှင်းလင်းဖော်ပြချက်။

ဇယား ၆-၂ စီမံကိန်းကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးအကျိုးသက်ရောက်နိုင်မှုများ။
သက်ရောက်မှုများကိုအဆင့် (၆)ဆင့်ခွဲကာဖော်ပြထားပါသည်။

A- သိသာသောဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှု
B- ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုအနဲငယ်ရှိ
C အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှင်းလင်းသဖြင့်ထပ်မံလေ့လာသင့်သည်။
D အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှိ(သို့)မရှိသလောက်ဖြစ်၊ထပ်မံလေ့လာရန်မလိုအပ်။
A+ သိသာသောကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှု
B+ ကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှုအနဲငယ်ရှိ

အမျိုးအစား	Scoping Item	Scoping Results		Assessment Result		ဆန်းစစ်ရရှိမှု
		Before/During Construction (BC/DC)	Operation Stage(OS)	Before/During Construction (BC/DC)	Operation Stage(OS)	
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	-	B-	-	B-	OS: လေထုညစ်ညမ်းမှုအနဲငယ်သာရှိပါသည်။ လျှပ်စစ်မီးပြတ်တောက်စဉ်အင်ဂျင်စက်လည်ပတ်ခြင်းမှသာလေထုညစ်ညမ်းမှုကိုအနဲငယ်ဖြစ်စေနိုင်ပြီးကြီးမားသောဖုန်မဖြစ်နိုင်ပါ။
	ရေ အရည်အသွေး	-	D	-	D	OS: ထိခိုက်မှုမရှိနိုင်ပါ။
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	-	D	-	D	OS:အဝတ်အစများကိုစည်းကမ်းမဲ့စွန့် ပစ်လျှင်ပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်နိုင်ပြီး 3R စနစ်ကိုအသုံးပြုသောကြောင့်အညစ်အကြေးများမထွက်ရှိပါ။
	Soil Contamination	-	D	-	D	OS: ထိခိုက်နိုင်မှုမရှိပါ။
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	-	B-	-	B-	OS: ထိခိုက်နိုင်မှုမရှိပါ။
	Ground Subsidence	-	B-	-	B-	OS:မြေနိမ့် ကျခြင်းမဖြစ်နိုင်ပါ။
	Offensive Odor	-	D	-	D	OS: စီမံကိန်းပုံမှန်လုပ်ငန်းများမှအနံ့ ထွက်ပေါ်ခြင်းမဖြစ်ပေါ်နိုင်ပါ။
	Bottom Sediment	-	D	-	A+	OS: တည်ဆောက်ရေးပြီးစီးနောကစက်ရုံ၏ပုံမှန်စက်လည်ပတ်မှုများမှ စွန့် ပစ်မှု များကိုမြစ်အတွင်းသို့ စွန့် ပစ်ခြင်းမရှိသောကြောင့်ရေအရည်အသွေးနှင့် အောက်ခြေအနယ်အနစ်များမဖြစ်ပေါ် စေနိုင်ပါ။
သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်	Protected Area	-	D	-	D	စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်းနှင့်အနီးတွင်ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသောဥယျာဉ်နှင့်သစ်တောကြိုးဝိုင်းများမရှိပါ။
	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	-	C	-	C	စီမံကိန်းနေရာသည်မူလကပင်စက်မှုဇုန်မြေဖြစ်သောကြောင့်အဆိုပါဒေသရှိမြို့ခိုနေထိုင်သည့်တိရိစ္ဆာန်နှင့်အပင်များဆိုင်ရာမှတ်တမ်းများမရှိပါ။ စီမံကိန်းကြောင့်အနီးပတ်ဝန်းကျင်ဂေဟစနစ်ကိုထိခိုက်နိုင်ရန်မရှိပါ။
	ဇလဗေဒအခြေအနေ	-	B-	-	B-	OS: မြေအောက်ရေကိုစနစ်တကျထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်းကြောင့်ထိခိုက်ရန်မရှိပါ။
	Topography and geology	-	D	-	D	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သည့်မြေနှင့်အနီးပတ်ဝန်းကျင်သည်မြေပြန့် သာဖြစ်သောကြောင့်မူလမြေမျက်နှာပြင်နှင့်ဘူမိဗေဒဆိုင်ရာကိုထိခိုက်မှုမရှိပါ။
လူမှုပန်းကျင	In voluntary Resettlement	-	D	-	D	စီမံကိန်းကြောင့်မူလနေထိုင်သူများအတွက်ပြောင်းရွှေ့ နေရာချထားမှုများမရှိပါ။
	Misdistribution of benefit and damage	-	C	-	C	မူလကပင်စက်မှုဇုန်မြေဖြစ်သည့်အပြင်နေထိုင်သူများမရှိပါ။
	Local conflit of interests	-	D	-	D	စီမံကိန်းအနီးတွင်နေထိုင်သူများနှင့်တွေ့ ဆုံဆွေးနွေးမှုရလဒ် အရ ဒေသခံများကလည်းစီမံကိန်းအပေါ် ထောက်ခံမှုများပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။
	Gender	-	D	-	D	
	Children's Right	-	D	-	D	
	Ethnic minorities and indigenous peoples	-	D	-	D	
	Poor	-	A+	-	A+	စီမကိန်းအနီးနေထိုင်သူများအတွက်စီးပွါးရေးနှင့်အလုပ်အကိုင်များပိုမိုဖြစ်ထွန်းလာမှုကြောင့်ဆင်းရဲမှုလျော့နဲပပျောက်သွားနိုင်ပါသည်။
	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	-	A+	-	A+	OS: ဒေသစီးပွါးရေးနှင့်အလပ်အကိုင်များပိုမိုတိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးလာနိုင်သဖြင့်ဒေသခံများအတွက်သိသာသောကောင်းကျိုးများသက် ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
	လက်ရှိလူမှုအဆောက်အအုံနှင့် သွားလာမှု	-	B+	-	B+	OS: စီမံကိန်းပုံမှန်လုပ်ငန်းများကြောင့်မူလမြို့ ပြအခြေခံများအပေါ် သိုထိခိုက်မှုမရှိသည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်စေလာနိုင်ပါသည်။

	ရေသုံးစွဲမှု	-	D	-	D	OS: စီမံကိန်းမစတင်မီမှစီမံကိန်းပြီးဆုံး၍ ပုံမှန်လည်ပတ်သည်အထိ စနစ်တကျရေသုံးစွဲလျက်ရှိပါသည်။
	Cultural heritage	-	C	-	B+	စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်နေရာတွင်မူလကပင်စက်မှုဇုန်ဖြစ်သောကြောင့်ယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဆောက်အဦးများမရှိသည့်အပြင်၊ စီမံကိန်း၏အနီးအနားတွင်လည်းယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဆောက်အဦး များမရှိပါ။ တိုးတက်လာသည့်နေထိုင်သူများနှင့် စီမံကိန်းမှလျာထားချက်ဖြစ်သောလူမှုရေး ရံပုံငွေများကြောင့်ပင်ကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှုအချို့ ရှိလာနိုင်ပါသည်။
	Landscape	-	C	-	B+	စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်မူလနေရာသည်မြေရိုင်းပင်ဖြစ်သော်လည်းစနစ်တကျမြေယာဖေါ်ထုတ်မှုကြောင့်မြေပြင်အနေအထားပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်ပါသည်။ Management on Greening အစီအစဉ်အရအပင်များစိုက်ပျိုးလာသည့်အခါပိုမိုလှပသောမြေအနေအထားဖြစ်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။
	AIDS/HIV ကဲ့သို့သောအန္တရာယ်(သို့) ကူးစက်ရောဂါများ	-	B-	-	B-	ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်မြေအနေအထားများပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်သော်လည်းတိုးတက်လာမည့်လူဦးရေကြောင့်ကူးစက်ရောဂါများပိုမိုလာနိုင်သည့်အပေါ် အထူးဂရုစိုက်ပြီးကိုဗစ်ကာကွယ်မှုများလဲပြုလုပ်ထားပါသည်။
	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံမှု	-	B-	-	B-	BC/DC: OS: စီမံကိန်းအဆင့်ဆင့်တိုင်းအတွက်လုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှုဘေးရှင်းစေအစဉ်ဂရုစိုက်လုပ်ဆောင်ထားပါသည်။
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	-	B-	-	B-	BC/DC/OS: စီမံကိန်းကာလအတွင်းမတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေ ရန်အထူးဂရုပြုရန်လုပ်သားများအားအသိပညာပေးထားပါသည်။ OS: စီမံကိန်းမည်သည့်အဆင့်တွင်မဆိုတိုးတက်လာသောမော်တော်ယာဉ်များကြောင့်ယာဉ်ထိခိုက်မှုအန္တရာယ်ကိုအထူးအလေးထားရမည်ဖြစ်ပါသည်။
	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှု	-	B-	-	B-	OS: ပုံမှန်အချိန်တွင်အသုံးပြုမည့်မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုစက်များလည်ပတ်မှုများကြောင့်ဖန်လုံအိမ်ဓာတ်ငွေ့ များထုတ်လွှတ်မှုတိုးပွါးလာနိုင်ပါသည်။

ဇယား ၆-၃ ထိခိုက်မှုများအချုပ်နှင့်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်။ The Summary of Impacts & Ratings.

Impact	Rating Significance
1. ပတ်ဝန်းကျင်လေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low-Medium
2. ပတ်ဝန်းကျင်ရေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low
3. အသံဆူညံမှုနှင့်တုန်ခါမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low-Medium (w/o Mine Blast) High (with Mine Blast)
4. ပတ်ဝန်းကျင်မြေ(မြေဆီလွှာ၊မြေနိမ့်ဆင်းမှု)အပေါ် သက်ရောက်မှု	Low
5. အပင်နှင့်သတ္တဝါတို့အပေါ် သက်ရောက်မှု	Low
6. ဒေသခံများ၏ကျန်းမာရေးနှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low but A+
7. အလုပ်အကိုင်ပွင့်လင်းမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+
8. လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low but A+
9. Restriction of Access	A+
10. ဒေသခံတောင်သူများ၏အလုပ်အကိုင်ပြောင်းလဲလုပ်ကိုင်နိုင်မှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+
11. လူမှုစီးပွါးရေးအပေါ် သက်ရောကမှု	A+
12. လမ်းပန်းဆက်သွယ်မှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+

ဇယား ၆-၅ ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ် (ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ် (ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ)	တာဝန်ယူမည့်အဖွဲ့အစည်း
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	- စီမံကိန်းအတွင်းယဉ်သွားလာမှုများအရှိန်ထိမ်းသိမ်းရန်။ -ချက်ပြုတ်မှုများကြောင့်လေထုညစ်ညမ်းမှုကိုမဖြစ်စေရန်။	Tennants
	ရေ အရည်အသွေး	-Septic tank တပ်ဆင်ခြင်းကြောင့်ထိခိုက်မှုမဖြစ်နိုင်ပါ။	Developer
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	-3Rs.စနစ်ကိုလုပ်သားများအားလိုက်နာစေပြီးနေ့စဉ်သုံးပစ္စည်းများလျော့ချနိုင်သည်။	Developer
	Soil Contamination	- မည်သည့်စက်ဆီချောဆီမျှမြေပေါ်သို့မဖိတ်စဉ်ရန်တားမြစ်ထားပါသည်။	Workers
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	မီးစက်လည်သည့်နေရာကြားခံနေရာ Buffer zone ထားရှိရန်။ မီးစက်တွင်အသံထိန်းကိရိယာတပ်ဆင်ထားပါသည်။	Developer
	Ground Subsidence	- မူလမြေအောက်ရေ၏အနေအထားကိုမထိခိုက်စေရန်အတွက်အသုံးစွဲမှုကိုထိမ်းသိမ်းရန်အတွက်သုံးရေချွေတာသုံးစွဲခြင်း။	Developer
	Offensive Odor	- စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူများကြောင့်အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့များမဖြစ်ပေါ်စေရန် စည်းကမ်း တင်းကြပ်ထားရမည်။	Tennent
	Bottom Sediment	- စီမံကိန်းမှရေဆိုးမထွက်ရှိပါ။အညစ်အကြေးများသည်အမျိုးသားစံချိန်မီစွန့်ပစ်ရန် လိုအပ်ပါသည်။	Developer
သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	- သစ်ပင်များမလိုအပ်ဘဲမခုတ်ရန်နှင့်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ရန်။ -နေရာလွတ်များတွင်(သို့)ပန်းအိုးများဖြင့်အပင်များစိုက်ပျိုးရန်၊မျက်ခင်းများပြုလုပ်ရန်။	Developer
	ဇလဗေဒအခြေအနေ	- သင့်တော်သည့်ရေကန်ပြုလုပ်ပြီးမိုးရေစုဆောင်းပြီးအပင်ရေလောင်းခြင်းဖြင့်ရေသုံးမှုလျော့ချနိုင်သည်။	Developer
လူမှုဝန်းကျင်	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	Septic tank system ကိုအသုံးပြုခြင်းဖြင့်ရေဆိုး၏အရည်အသွေးထိန်းသိမ်းနိုင်ပါသည်။ နေထိုင်သက်မွေးမှုကိုထိခိုက်နိုင်ခြင်းမရှိပါ။	Developer
	ရေသုံးစွဲမှု	ရေအသုံးချမှုအစည်းထိန်းသိမ်းရန်လိုအပ်သည်	Developer
	လက်ရှိလူမှုအဆောက်အအုံနှင့်သွားလာမှု	မူလရှိပြီးလမ်းများမထိခိုက်စေရန်နှင့်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများပြုလုပ်ရန်လိုပါသည်။	Developer
	AIDS/HIV ကဲ့သို့သောအွန္တရာယ်(သို့) ကူးစက်ရောဂါများ	- ရောဂါများကူးစက်မှုမရှိစေရန်ကာကွယ်ခြင်းပညာပေးခြင်းအားဖြင့်ထိန်းချုပ်နိုင်ပါသည်။ကိုဗစ်စည်းကမ်းများလိုက်နာစေပါသည်။	Developer
	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံမှု	- လုပ်သားများလုပ်ခွင်ကျန်းမာရေး (OHS) ကိုအစဉ်လုပ်ဆောင်ပေးခြင်း	Developer
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	- စီမံကိန်းအတွင်းအပြင်တို့၌မတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေရန်စီစဉ်ထားရမည်။	Developer
	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှု	- စီမံကိန်းကြောင့် GHGs emission လျော့ချရန်	Developer

ဇယား ၈-၁ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲသည့်အစီအစဉ် (ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	လေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေ အရည်အသွေး	ရေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများစီမံခန့်ခွဲရန်နှင့် 3R စနစ်ကျင့်သုံးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	စွန့်ပစ်အရည်	Septic Tankတပ်ဆင်ထားသော်လည်းပြင်ပသို့စွန့်ပစ်အရည်များစွန့်ပစ်ခြင်း၊စိမ့်ထွက်ခြင်းမရှိရန်စောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	စက်ဆီချောဆီများမြေပေါ်သို့ဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	SPC
သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။ မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုအရှိန်လျော့ချသွားလာစေရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	မြေနိမ့်ဆင်းမှု	မြေနိမ့်ဆင်းမှုစောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
လူမှုဝန်းကျင်	အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့	အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့မရှိစေရန်ထိန်းချုပ်ရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှုမဖြစ်စေနိုင်ရန်စွန့်ပစ်အရည်များမပစ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှုစောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
အခြား	ဇလဗေဒအခြေအနေ	ဇလဗေဒအခြေအနေပေါ်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်စောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	အလုပ်အကိုင်များပွင့်လင်းစေခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်

သုံးစွဲမည့်လျာထားရံပုံငွေ။
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးလုပ်ငန်းစဉ်များစဉ်ဆက်မပြတ်ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရေးအတွက်အဖွဲ့ နှင့်အသုံးစရိတ်လျာထားမှုကိုနှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏နှစ်ရာခိုင်နှုန်းခန့်သုံးစွဲရန်ရံပုံငွေအဖြစ်လျာထားဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၈-၂ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်နှင့်ရံပုံငွေလျာထားချက်။ (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)	အကြိမ်အစီအစဉ် ရံပုံငွေ (အမေရိကန်ဒေါ်လာ)	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	- လေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးရန်။ -ယာဉ်သွားလာသည့်နှုန်းလျော့ချရန်၊	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေ အရည်အသွေး	-ရေခြွေတာသည့်စနစ်တပ်ဆင်အသုံးပြုရန်၊ -စွန့်ပစ်ရေစောင့်ကြည့်ရန်၊	နေ့စဉ် (၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	-3Rs.စနစ်ကိုအမှိုက်အားလုံးအတွက်စွန့်ပစ်အမှိုက်စီမံခန့်ခွဲမှုအသုံးပြုစုရန်။	နေ့စဉ် (၁၀၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	- စက်ဆီ၊ချောဆီများမြေပေါ် သို့ဖိတ်စဉ်မှုများမဖြစ်ပေါ်စေရန်	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုကိုစောင့်ကြည့်ရန်မီးစက်တွင်အသံထိန်းကိရိယာတပ်ဆင်ထားပါသည်။ညအချိန်လုပ်ကိုင်မှုမပြုရန်၊ မော်တော်ယာဉ်အရှိန်လျော့ချမောင်းနှင်းစေရန်	နေ့စဉ် (၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	မြေအောက်နိမ့်ဆင်းမှု	- မူလမြေအောက်ရေ၏အနေအထားကိုမထိခိုက်စေရန်အတွက်အဝီစိတွင်းကိုထိမ်းသိမ်းရန်အတွက်သုံးရေချေတာသုံးစွဲခြင်း။	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	အနှောင့်အယှက်ပြုအနှံ့	- နေထိုင်သူများ၏ချက်ပြုတ်မှုကြောင့်အနှောင့်အယှက်ပြုအနှံ့ များမဖြစ်ပေါ်စေရန်စည်းကမ်းတင်းကြပ်ထားရမည်။	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	- စက်ရုံမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများသည်အမျိုးသားစံချိန်မီစွန့်ပစ်ရန်လိုအပ်ပါသည်။	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	- နေရာလွတ်များတွင်(သို့)ပန်းအိုးများဖြင့်အပင်များစိုက်ပျိုးရန်၊မျက်ခင်းများပြုလုပ်ရန်။	နေ့စဉ် (၉၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ဇလဗေဒအခြေအနေ	- သင့်တော်သည့်ရေကန်ပြုလုပ်ပြီးမိုးရေစုဆောင်းပြီးအပင်ရေလောင်းခြင်းဖြင့်ရေ သုံးမှုလျော့ချနိုင်သည်။	နေ့စဉ် (၁၀၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
လူမှုပန်းကျင်	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	ဒေသခံများအတွက်အလုပ်အကိုင်များဦးစားပေးခန့်အပ်ပါသည်။ Livelihood ပိုမိုကောင်းမွန်လာပါသည်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	လက်ရှိလူမှုအဆောက်အအုံနှင့်သွားလာမှု	မူလရှိပြီးလမ်းများမထိခိုက်စေရန်နှင့်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများပြုလုပ်ရန်လိုပါသည်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေသုံးစွဲမှု	ရေအသုံးချမှုအစဉ်ထိန်းသိမ်းရန်လိုအပ်သည်	နေ့စဉ	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	AIDS/HIV ကဲ့သို့သောကူးစက်ရောဂါများ	- ရောဂါများကူးစက်မှုမရှိစေရန်ကာကွယ်ခြင်း၊ပညာပေးခြင်းအားဖြင့်ထိန်းချုပ်နိုင်ပါသည်	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံမှု	- လုပ်သားများလုပ်ခွင်ကျန်းမာရေး (OHS)ကိုအစဉ်လုပ်ဆောင်ပေးခြင်း	နေ့စဉ် (၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	- စီမံကိန်းအတွင်းအပြင်တို့၌မတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေရန်စီစဉ်ထားရမည်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ကျွမ်းပူနွေးမှု	- စွမ်းအင်ချွေတာသည့် LED Lamp, Door Lock and Switch Card စသည်တို့တပ်ဆင်အသုံးပြုပြီးစွမ်းအင်သုံးစွဲမှုလျော့ချရန်။ - စီမံကိန်းကြောင့် GHGs emission လျော့ချရန်	တစ်ကြိမ် (၁၀၀၀)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်မှု	- ဒေသဆိုင်ရာအစိုးရနှင့်ပူးပေါင်းလုပ်ဆောင်ရန်	လိုအပ်သလို	
သို့လှောင်မှုနှင့်သယ်ဆောင်မှု	လောင်စာဆီ	- လောင်စာဆီ၊ချောဆီများကိုမီးမလောင်စေရန်နှင့်မီးသတ်ဆေးဘူးများထားရှိရန်။ -မြေပြင်ပေါ် သို့ဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်အထူးဂရုပြုဆောင်ရွက်ရန်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC

အချိန်အခါအားလျော်စွာနှင့်အရေးပေါ်အစီရင်ခံစာများပေးပို့နိုင်ရန်လည်းသက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့်အထောက်အကူပြုအဖွဲ့များသို့ညွှန်ကြားထားချက်များယခုအစီရင်ခံစာတွင်ပါရှိပါသည်။ အသံ၊ရေစွန့်ပစ်အရည်စသည်တို့ကိုမည်သည့်အချက်များ၊မည်သို့တိုင်းတာရမည်စသည်တို့ကိုလည်းအောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။

အသံ

စဉ်	ညစ်ညမ်းသည့်နေရာ	အကြောင်းရင်း	ထိခိုက်မှု	ပါရာမီတာ	အညွှန်း	နည်းစနစ်	လူ	ကာလ
၁	စီမံကိန်းအနီးဝန်းကျင်	Traffic(Car Parking, loading/Unloading) Grinding, Polishing	အသံ	Sound Level	dB	Sound Level Meter	တာဝန်ရှိသူ	နေ့စဉ်

လေ၊ရေထုညစ်ညမ်းမှု၊အမှိုက်စသည့်အချက်အလက်များကိုနေရာအလိုက်အချိန်အလိုက်ကောက်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး၊ကောက်ယူသူသည်ဆောက်လုပ်မှုမစတင်မီဆောက်လုပ်ဆဲနှင့်ပုံမှန်စက်လည်ပတ်မှုကာလတို့အတွက်အစဉ်လိုက်ကောက်ယူရမည်။ (မှတ်ချက်)။ ။စီမံကိန်းဒေသသို့ကွင်းဆင်းတိုင်းတာစစ်ဆေးရာတွင်ယခုစမံကိန်းသည်ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများပြီးစီး၍ပုံမှန်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်နေပြီဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၈-၃ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည်အစီအစဉ်နှင့်ရံပုံငွေလျာထားချက်။ (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	တိုင်းတာမည့်နေရာ	တိုင်းတာသည့်အကြိမ်	တာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့	ရံပုံငွေလျာထားချက် (ကျပ်)
Common	Monitoring of mitigation measures	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်လေးကြိမ် (၃နှစ်လည်ပတ်ပြီး)	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
လေအရည်အသွေး	$PM_{2.5}$ $PM_{10,}$ VOC, HCHL	စက်ရုံအတွင်း(ညပ်၊ချုတ်) မီးစက်၊မော်တော်ယာဉ်ဝင်ထွက်ခါနီး၊	မိုးရာသီနှင့်နွေရာသီ တစ်ကြိမ်စီ	Monitoring Team or SPC	၂,၀၀၀,၀၀၀
ရေအရည်အသွေး	pH, SS, DO, BOD, COD, oil & grease, chromium	စက်ရုံအတွင်းရှိ အဝီစိတွင်းရေသောက်ရေ	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၅၀,၀၀၀
စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	Amount of solid waste Management of solid waste of construction	စက်ရုံအတွင်းအပြင် စားသောက်ခန်း	သုံးလတစ်ကြိမ်	လုပ်သားများ	၅၀,၀၀၀
မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	Status of control of solid and liquid waste which causes soil contamination	စက်ရုံအတွင်းအပြင် မြေလွတ်များ	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	လုပ်သားများ	၅၀,၀၀၀
ဆူညံသံနှင့်တုန်ခါမှု	Noise & Vibration level	စက်ရုံအတွင်း ချုတ်ခန်း၊မီးစက်	အမြင့်ဆုံးအချိန် (ခြောက်လအတွင်း)	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
မြေနိမ့်ကျဆင်းမှု	Ground elevation	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
မသတီစရာအနံ့	Status of offensive odor control by tenants	စက်ရုံအတွင်းအပြင် မီးစက်၊မီးဖိုချောင်	တစ်နှစ်နှစ်ကြိမ်	လုပ်သားများ	၁၀၀,၀၀၀
အနယ်ထိုင်မှု	Combine with water quality	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
ဇလဗေဒ	Consumption of ground water amount	စက်ရေရိယာ	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၅၀၀,၀၀၀
ရေအသုံးချမှုနှင့်ဇလဗေဒ	Combine with ground subsidence monitoring	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၅၀၀,၀၀၀
Risk for infectious disease such as AIDS/HIV	Status of measures of infection disease	လုပ်သားအားလုံး	တစ်လတစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC /Tenants	၂၀၀,၀၀၀
လုပ်ခွင်အခြေအနေ (including occupational safety)	Working condition with safety and health	စက်ရုံအတွင်းလုပ်ခွင်	တစ်လတစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
မတော်တဆထိခိုက်မှု	Existence of accident	စက်ရုံအတွင်းလုပ်ခွင်	ဖြစ်ပျက်သည့်အခါတိုင်း	လုပ်သားများ	၂၀၀,၀၀၀

တိုင်းတာရရှိသည့်အချက်များကိုအမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရေအသွေးလမ်းညွှန်(စွန့်ထုတ်အရည်)၏တနဖိုးများနှင့်ဆက်စပ်စစ်ဆေးမည်ဖြစ်ပါသည်။

စိမ်းလန်းစိုပြေစေရန်စီစဉ်ထားရှိမှု။

စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်ရာတွင်သစ်ပင်ကြီးများကိုချန်လှပ်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။
အောက်ပါအပင်များကိုစိမ်းလန်းစိုပြေစေရန်အစီအစဉ်အဖြစ်စိုက်ပျိုးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁. အဆောက်အဦးများတည်ဆောက်ပြီးကျန်သည့်နေရာများတွင်အပင်ကြီးများမြက်ခင်းများစိုက်ပျိုးရန်။
၂. ရာသီချိန်သီးနှံများကိုကျန်ရှိသည့်နေရာ၊အထူးသဖြင့်စက်ရုံမျက်နှာစာဘက်တွင်စိုက်ပျိုးရန်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အစီအစဉ်

နိုင်ငံတကာစံချိန်စံညွှန်းများအမီအထည်ချုပ်စက်ရုံကိုရည်ရွယ်တည်ဆောက်သောကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်စေသောအချက်များကိုရှောင်လျားပြီးထိခိုက်မှုများကိုလျှော့ချသည့်နိုင်ငံတကာအလေ့အကျင့်ကောင်းများအတိုင်းဆောင်ရွက်သွားရန်လိုပါသည်။
ပုံမှန်စက်လည်ပတ်စဉ်ကာလတွင်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရရမည့်တာဝန်မှာစီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူတွင်ရှိပါသည်။အောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့စည်းထားပြီးတာဝန်ယူရမည်ဖြစ်ပါသည်။အဆိုပါအဖွဲ့သည်သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသို့စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းနှင့်ထိန်းသိမ်းမှုတို့ကိုပုံမှန်အစီရင်ခံနေရမည်ဖြစ်ပါသည်။ကောက်ခံရရှိသည်အချက်များနှင့်တွေ့ရှိချက်များကိုသက်ဆိုင်ရာဌာနများသို့လည်းမိတ္တူပေးပို့ရန်လိုအပ်ပါသည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အစီအစဉ်ဖော်ဆောင်မည့်အဖွဲ့။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အစီအစဉ်ဖော်ဆောင်မည့်အဖွဲ့ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

A. အထွေထွေမန်နေဂျာ	ဥက္ကဋ္ဌ
B. မန်နေဂျာ (Operation Dept.)	အဖွဲ့ဝင်
C. မန်နေဂျာ (Engineering & Maintenance Dept.)	အဖွဲ့ဝင်
D. ထတ်ကုန်မန်နေဂျာ	အတွင်းရေးမှူး

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အဖွဲ့သည်အခန်း(၈)တွင်ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်းအသစ်တွေ့ရှိရသောထိခိုက်မှုများ၊သက်သေအချက်အလက်များကိုအစဉ်တကျအစီရင်ခံစာတင်ပြသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ရေးအဖွဲ့အတွက်ဝန်ကြီးဌာနသို့တင်ပြရန်ရှိသည့်အစီရင်ခံစာကိုလည်းကူညီထောက်ပံ့ပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။

ထိခိုက်မှုလုံခြုံရေးစီမံခန့်ခွဲမှုစဉ်ဖော်ဆောင်မည့်အဖွဲ့။

ထိခက်မှုလုံခြုံရေးစီမံခန့်ခွဲမှုဖော်ဆောင်မည့်အဖွဲ့ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

A. Operation Manager	Team Leader
B. မန်နေဂျာ(စီမံ)	Deputy Team Leader
C. လုံခြုံရေး	Member
D. လက်ထောက်မန်နေဂျာ	Secretary

အရေးပေါ်တုံ့ပြန်မှုနှင့်ကယ်ဆယ်ရေးအစီအစဉ်

အောက်ပါအတိုင်းအရေးပေါ်တုံ့ပြန်မှုနှင့်ကယ်ဆယ်ရေးအစီအစဉ်ကိထားရှိပါသည်။

၁. မီးလောင်မှု
၂. သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များ (ရေမြေပြိုမှု၊လေနှင့်ငလျင်)

လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်လုံခြုံမှုအတက်အဖွဲ့ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။
အရေးပေါ်အချိန်ဆက်သွယ်ရန်ဖုံးနံပါတ်များ။

၁. အရေးပေါ်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့	၁၉၁
၂. ဗဟိုမီးသတ်တပ်ဖွဲ့	၀၁-၂၅၂၀၁၁ ၀၁-၂၅၂၀၂၂
၃. လှိုင်သာယာမီးသတတပ်ဖွဲ့	၀၁-၂၅၈၅၄၆၀
၄. မြောက်ဒဂုံမီးသတ်တပ်ဖွဲ့	၀၁-၅၈၄၀၆၀

စွမ်းဆောင်ရည်တိုးမြှင့်ခြင်းနှင့်လေ့ကျင့်မှု

ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်အခြားနည်းများရှာဖွေနိုင်ရေးတို့အတွက်ဖွဲ့စည်းထားသောအဖွဲ့ဝင်များစွမ်းဆောင်ရည်တိုးမြှင့်စေရန်နှင့်လေ့ကျင့်မှုများရစေရန်အောက်ပါသင်တန်းနှင့်လေ့ကျင့်မှုများကိုမဖြစ်မနေလုပ်ဆောင်ပို့ချပေးရမည်ဖြစ်ပါသည်။

- The greening program
- Mitigation of Impacts by 3R system
- The Environmental Monitoring Program
- Diasaster Preparness Program & Fire Excersise (Fire Drill)

ထို့အပြင်လိုအပ်သလိုဝန်ထမ်းများလုပ်ကိုင်မှုစွမ်းရည်တိုးမြှင့်လာစေရန်အတွက်လည်းသယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသို့အစဉ်ချိတ်ဆက်ထားပြီး၊ ညွှန်ကြားချက်များကိုလိုက်နာခြင်းနှင့်သင်တန်းများသင်တန်းသားများအခါအားလျော်စွာပေးပို့သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့သို့မဟုတ်ထောက်ပံ့ရေးအဖွဲ့များအတွက်အရေးပေါ်အချိန်သို့မဟုတ်အချိန်အခါအားလျော်သည့်အခါတိုင်းအစီရင်ခံစာပေးပို့နိုင်ရန်လမ်းညွှန်မှုကိုပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါသည်။

အနီးပတ်ဝန်းကျင်တွင်နေထိုင်သူများ၏အကြံပြုမှု၊တိုင်ကြားလိုမှုများရှိပါကလည်း သက်ဆိုင်ရာမြို့နယ်၊ရပ်ကွက်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးများမသော်၄င်းစီမံကိန်းရုံးသို့တိုက်ရိုက်သော်၄င်းဆက်သွယ်အကြံပြုဆွေးနွေး နိုင်ရန်စီစဉ်ထားပါသည်။
ထို့အပြင်လိုအပ်သလိုဝန်ထမ်းများလုပ်ကိုင်မှုစွမ်းရည်တိုးမြှင့်လာစေရန်အတွက်လည်းသယံဇာတနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနနှင့်ဆက်သွယ်ပြီးညွှန်ကြားချက်များကလိုက်နာခြင်းနှင့်သင်တန်းများပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးနှင့်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုနိုင်စေရန်အစီအစဉ်နှင့်အဖွဲ့အစည်းကိုလည်းဖွဲ့စည်းထားသကဲ့သို့ရံပုံငွေများကိုလည်းသီးခြားစွာသတ်မှတ်ထားပါသည်။

ဇယား ၇-၁ <u>စီမံကိန်းအပေါ်အများပြည်သူတို့၏သဘောထားများကောက်ယူခဲ့မှုအစီအစဉ်</u>။

စဉ်	နေ့စွဲ	အကြောင်းအရာ	ကျင်းပသည့်နေရာ	တက်ရောက်သူဦးရေ
၁	၂၀၁၉ ဒီဇင်ဘာလ ၁၈ ရက်	လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်အနီးသာယာကုန်းကျေးရွာဒေသတွင်နေထိုင်သူများ၊အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ အစည်းများမှတာဝန်ရှိသူများ၊ ရပ်မိရပ်ဖလူကြီးများနှင့်စိတ်ပါဝင်စားသူများနှင့်စီမံကိန်းအပေါ် သဘောထားကောက်ယူခြင်း။	လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှု ဇုန်ဖူးဝေးမြန်မာအထည်ချုပ်စက်ရုံခန်းမ။	၃၀ ဦး

အဆိုပါအစီအစဉ်အတိုင်းသဘောထားကောက်ယူမှုများကိုလုပ်ဆောင်ခဲ့ပါသည်။

သဘောထားကောက်ယူနိုင်ရန်စီမံကိန်းဖော်ဆောင်မည့်သက်ဆိုင်ရာဒေသသာမကဘာ၊ စီမံကိန်းဖော်ဆောင်နေသည့်ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်နှင့်အနီးတဝိုက်တွင်နေထိုင်သူများကိုအဓိကထား၍တွေ့ဆုံမေးမြန်းသဘောထားကောက်ခံခဲ့သည့်အပြင်၊အဆိုပါဒေသနှင့်အနီးဆုံးရွာဖြစ်သောကျေးရွာနှင့်အနီးအနားတွင်နေထိုင်သူများအပြင်အစိုးရနှင့်အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ အစည်းများ၊မြို့နယ်အဆင့်ဦးစီးဌာနများ၊မြေယာဦးစီးဌာန၊လူထုအကျိုးပြုကွန်ယက်၊မြို့နယ်အထောက်အကူပြုကော်မတီ၊ရပ်ကွက်အထောက်အကူပြုကော်မတီ၊မိခင်နှင့်ကလေး၊ ကုမ္ပဏီဝန်ထမ်းများ၊စျေးသည်များပါဝင်တက်ရောက်ဆွေးနွေးအကြံပြုကြပါသည်။

ဇယား ၇-၂ အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးမှုနှင့်သတင်းအချက်အလက်များထုတ်ပြန်ခြင်း။

စဉ်	တောင်းဆိုမှု	တောင်းဆိုမှုအပေါ် အရေးယူဆောင်ရွက်ပေးမှု
၁	အလုပ်ခန့်ထားရန်	အနီးအနားမှနေထိုင်သူများကိုဦးစားပေးခန့်ထားပေးခြင်း။
၂	ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးရံပုံငွေကူညီပေးရန်	ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်နိုင်စေရန်နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်မှု၏ ၂%ကိုအသုံးပြုရန်သတ်မှတ်ထားပါသည်။

ပြည်သူများပါဝင်မှုနှင့် သတင်းထုတ်ပြန်မှု။
စီမံကိန်းနှင့်ပတ်သက်သောအကြံပြုချက်၊တိုင်ကြားချက်များကိုသက်ဆိုင်ရပ်ကွက်၊မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးများမှ တဆင့်သော်၄င်း၊စီမံကိန်းရုံးသို့တိုက်ရိုက်ဆက်သွယ်၍သော်၄င်း၊ တင်ပြလာပါကပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာအစီရင်ခံစာတာဝန်ယူတင်ပြသည့်တတိယအဖွဲ့အစည်းမှအဆိုပါအကြံပြုတင်ပြချက်များကိုဖြေရှင်းပေးရန်စီစဉ်ထားပါသည်။

အထွေထွေသဘောထားမှတ်ချက်၊ CSR အစီအစဉ်နှင့် ရံပုံငွေလျာထားမှု။
ကုမ္ပဏီသည် CSR team ကိုဖွဲ့စည်းထားပြီးရံပုံငွေကိုလည်းအောက်ပါအတိုင်းအသုံးပြုရန်လျာထားပါသည်။
နှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏ ၂%ကိုလျာထားပြီးအောက်ပါအတိုင်းသုံးစွဲမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁. ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး (၅၀%)
၂. လူမှုရေးဆိုင်ရာဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု (၁၀%)
၃. ပညာရေး (၁၅%)
၄. သက်ကြီးရွယ်အိုများအတွက်(၁၀%)
၅. မိဘမဲ့များနှင့်ဘာသာရေးဆိုင်ရာများ (၁၅%)

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးနှင့်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုနိုင်စေရန်အစီအစဉ်နှင့်အဖွဲ့အစည်းကိုလည်းဖွဲ့စည်းထားသကဲ့သို့ရံပုံငွေများကိုလည်းသီးခြားစွာသတ်မှတ်ထားပါသည်။
စီမံကိန်းဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက်အောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

၁. စီမံကိန်းမှတာဝန်ရှိသူတစ်ဦးနှင့်ဒေသခံပြည်သူများမှစိတ်ပါဝင်စားသူများခြိတ်ဆက်ပါဝင်ပြီးဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးများလုပ်ကိုင်နိုင်စေရန်အဖွဲ့၊ ဖွဲ့စည်းခြင်း၊လုပ်ငန်းတာဝန်ခွဲဝေခြင်း၊
၂. အဆိုပါအဖွဲ့၏ပုံမှန်နှင့်လိုအပ်သည့်အခါတိုင်းအစည်းအဝေးကျင်းပခြင်း၊လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ခြင်း၊ မှတ်တမ်းတင်ထားရှိခြင်း၊
၃. အောက်ပါဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများအတွက်တာဝန်ခံတစ်ဦးစီထားရှိစေခြင်း၊
    (က)လမ်းတည်ဆောက်မှုနှင့်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်း၊
    (ခ)လျှပ်စစ်မီးသွယ်တန်းမှုနှင့်အထွေထွေ၊
    (ဂ)ပညာရေးဆိုင်ရာအသုံးစရိတ်နှင့်အလှူငွေများ၊
    (ဃ)ဘာသာရေး၊သာရေး၊နာရေးကိစ္စများ၊
    (စ)စီးပွါးရေးဆိုင်ရာအထောက်အကူပြုလုပ်ငန်းများ၊
    (ဆ)ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာအထောက်အကူပြုလုပ်ငန်းများ၊
၄. သက်ဆိုင်ရာအာဏာပိုင်များနှင့်သာမကဘဲအများပြည်သူသိရှိနိုင်စေရန်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးများတွင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုပြီးဆုံးမှုစသည့်အခြေအနေများကိုအစဉ်အမြဲသတင်းထုတ်ပြန်စေရန်၊

အထွေထွေအားဖြင့ Fullway Myanmar Clothing Company Limited၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနှင့်ယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းသည်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုသော်၄င်း၊လူမှုစီးပွါးပတ်ဝန်းကျင်ကိုသော်၄င်း၊ ထိခိုက်မှုများမရှိနိုင်ကြောင်းတွေ့ ရှိရပါသည်။

၂. နိဒါန်း။

Fullway Myanmar Clothing Company Limited၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရွှေသံလွင် စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနေယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားများရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည်ဥပဒေနှင့်အညီအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်စီမံကိန်းဖြစ်ပါသည်။

ယခုအခါတွင်သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန၏ညွှန်ကြားချက်များအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်လိုပါသဖြင့် ရန်ကုန်မြို့ မှကောင်းကျော်စေကုမ္ပဏီများအုပ်စု၏ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီမှဦးဆောင်ပြီးသက်ဆိုင်ရာပညာရှင်များနှင့်အတူတကွပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ် Environmental Management Plan အပါအဝင်လိုအပ်သည့် Initial Environmental Examination လေ့လာဆန်းစစ်သည့်လုပ်ငန်းများကိုလုပ်ဆောင်ခဲ့ပြီးယခုအစီရင်ခံစာဖြင့်တင်ပြအပ်ပါသည်။

ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံတော်သည်ခေတ်မီဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်သောစက်မှုနိုင်ငံဖြစ်ပေါ်လာပြီးတိုင်းရင်းသားပြည်သူလူထုများ၊ စီးပွါးရေးနှင့် လူမှုရေးမြင့်မားရန်အတွက်ထုတ်လုပ်မှုလပ်ငန်းများ၊အသေးစားနှင့်အလတ်စားစက်မှုလုပ်ငန်းများနှင့်အကြီးစားစက်မှုလုပ်ငန်းများကိုထူထောင်ရမည်ဖြစ်သည်။ ထုသို့ ထူထောင်ရာတွင်နိုင်ငံ၏သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုမထိခိုက်စေဘဲရေရှည်တည်တံ့ရေး၊ ပြည်သူလူထုကိုကျန်းမာပျော်ရွှင်စေနင်သောတောတောင်သဘာဝ၊ ရေနှင့်လေအရင်းအမြစ်များ၊ စိမ်းလန်းစိုပြေရေးကိုအလေးထားရန်လိုအပ်လျက်ရှိပါသည်။

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd သည်မြန်မာနိုင်ငံ၏ CMP & SME ကဏ္ဍတိုးတက်လာစေရန်အထောက်အကူပြုမည်ဖြစ်ပြီးပြည်ပပို့ ကုန်များအဆင့်အတန်းမြင့်စွာလုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မည့်နိုင်ငံခြားသားပိုင်လုပငန်းတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးရှုထောင့်မှစီမံကိန်းကိုမှန်ကန်စွာအကောင်အထည်ဖော်နိုင်စေရန်အတွက်အောက်ပါဇယားဖြင့်ချိန်ညှိရမည်ဖြစ်ပါသည်။

The following table shows the need of EMP for the proposed factory. (the regulation of Myanma Environmental Law which is enacted 2012.)
ဇယား ၂-၁ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ဆောင်ရန်စီမံကိန်းအမျိုးအစား။

အဝတ်အစားအထည်အလိပ်နှင့်သားရေ				
စဉ်	ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုစီမံကိန်းအမျိုးအစား	ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းပြုလုပ်ရန်လိုအပ်သည့်အရွယ်အစား	ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းပြုလုပ်ရန်လို အပ်သည့်အရွယ်အစား	မှတ်ချက်
	CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်သည့်စက်ရုံ	-	-	ဖော်ပြထားခြင်းမရှိသဖြင့် EMP လုပ်ရန်ဟုသာသတ်မှတ်သည်။

အဆိုပါဇယားတွင်ဖော်ပြထားခြင်းမရှိသောကြောင့်ယခုစီမံကိန်းကို IEE, EIA စသည်တို့ လုပ်ဆောင်ရန်မလိုဘဲ EMP လုပ်ရန်စီမံကိန်းအဖြစ်သတ်မှတ်ပါသည်။
(သို့ရာတွင်မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ခွင့်ပြုမိန့်အမှတ်၆၈၈/၂၀၁၄တွင်မူယခင်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန၏ညွှန်ကြားချက်အရ IEE, EMP လုပ်ရန်ညွှန်ကြားထားပါသည်။)

အထက်ပါအချက်များကြောင့် Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd သည်နိုင်ငံတကာအဆင့်မီအထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်မည့်အထည်ချုပလုပ်ငန်းစီမံကိန်းကိုအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားရာတွင်ကနဦးသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်း IEE နှင့်အဆိုပါထိခိုက်နိုင်မှုများအားမဖြစ်ပေါ်စေရန်စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူမှစီစဉ်ထားသည့် Environmental Management Plan (EMP) သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီရင်ခံစာကိုတင်ပြအပ်ပါသည်။

2.1 ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းသည်တိကျခိုင်မာကြောင်းနှင့်ပြည့်စုံကြောင်းဝန်ခံချက်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေနှင့်နည်းဥပဒေ၅၄အရကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းအစီအစဉ်ရေးဆွဲတင်ပြရန်လိုအပ်သည့်စီမံကိန်းအမျိုးအစားနှင့်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပိုဒ်(၃၅)(၃၆)တိအရကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းအစီရင်ခံစာတင်သွင်းခြင်းကို ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီမှဦးဆောင်ပြီးသက်ဆိုင်ရာ Stake holders များနှင့်အတူတကွ ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းများလုပ်ဆောင်ခဲ့ပြီးယခုအစီရင်ခံစာဖြင့်တင်ပြအပ်ပါသည်။

ယခုတင်ပြသည့်ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းသည်သက်ဆိုင်ရာပညာရှင်များနှင့်တတ်ကျွမ်းသူပုဂ္ဂိုလ်များတို့ မှသေချာစွာကိုယ်တိုင်ကင်းဆင်းစစ်ဆေးကောက်ယူပြီးတင်ပြထားခြင်းဖြစ်သောကြောင့်တိကျခိုင်မာကြောင်းနှင့်ပြည့်စုံကြောင်းအတည်ပြုဝန်ခံပါသည်။

Ms. Fu Ching Gina
Managing Director
Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd
မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)
ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်
လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

ဦးထွန်းနိုင်အောင်
ဥက္ကဋ္ဌ
ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်။
အမှတ်၃၁၊ပင်လုံရိပ်မွန်၊သဃ်နန်းကျွန်းမြို့နယ်၊ရန်ကုန်မြို့။

2.2 သက်ဆိုင်ရာဥပဒေများကိုတိကျစွာလိုက်နာ၍ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းကိုဆောင်ရွက်ထားကြောင်း။

ယခုအစီရင်ခံစာကို ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ၊နည်းဥပဒေတို့နှင့်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပါအဝင်၊အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(ထုတ်လွှတ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်များသက်ဆိုင်ရာဥပဒေများကိုတိကျစွာလိုက်နာ၍ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းကိုဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းအတည်ပြုဝန်ခံပါသည်။

ဦးထွန်းနိုင်အောင်
ဥက္ကဋ္ဌ
ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်။
ဥက္ကဋ္ဌ၊
စွမ်းအင်နှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့၊
မြန်မာနိုင်ငံစက်မှုကုန်ထုတ်လုပ်သူများအသင်း။(MIA-EEnG)

Ms. Fu Ching Gina
Managing Director
Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd
မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)
ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်
လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

2.3 စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းအစီရင်ခံစာပါကတိကဝတ်၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးလုပ်ငန်းများနှင့်အစီအစဉ်များကိုအပြည့်အဝအစဉ်အမြဲလိုက်နာဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်းဝန်ခံချက်။

စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်ယခုတင်ပြသည့်ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်သည့်အစီရင်ခံစာပါပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ကတိကဝတ်၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးလုပ်ငန်းများနှင့်အစီအစဉ်များကိုအပြည့်အဝအစဉ်အမြဲလိုက်နာဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်းအတည်ပြုဝန်ခံအပ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းများကိုလုပ်ဆောင်ရန်အတွက်လျာထားသတ်မှတ်ထားသောရံပုံငွေဖြင့်လုံလောက်မှုမရှိပါကအနီးစပ်ဆုံးအုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့အစည်းအဝေးသို့တင်ပြပြီးလုပ်ဆောင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

စက်ရုံပိတ်သိမ်းမည်ဆိုပါကပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုနည်းစေရန်နှင့်ထိခိုက်မှုမရှိစေရေးအစီအစဉ်များဆောင်ရွက်ထားရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

Ms. Fu Ching Gina
Managing Director
Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd
မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)
ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်
လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းအစီရင်ခံစာ၏မည်သည့်အပိုင်းတွင်မည်သည့်ကျွမ်းကျင်သူကတာဝန်ရှိကြောင်းအပါအဝင် ကနဦးဆန်းစစ်ခြင်းဆောင်ရွက်သည့်ကျွမ်းကျင်သူများ၏အကြောင်းအရာဖော်ပြချက်။

ဇယား ၂-၂ အစီရင်ခံစာ၏မည်သည့်အပိုင်းတွင်မည်သည့်ကျွမ်းကျင်သူကတာဝန်ယူဆောင်ရွက်ထားရှိမှု။

No	Name	Registration No.	Position	Responsible
1	U Htun Naing Aung (B.E)(Mechanical) A.G.T.I (Mechanical Power), Ph.D(Thesis)	00038 (Org) 00144(Person)	Chairman, Senior Consultant	All parts of assessment & reports (Specialize in Air pollution Control, Ground Water & Hydrology, Waste Management)
2	Daw Mya Mya Aye (B.A)(History)	00038 (Org) 00146(Person)	Consultant (Social Economic & Environmental)	Social Economic & Environment
3	U Mya Cho (B,Sc,)(Forestry)	00038 (Org)	Consultant (Environmental & Forestry)	Environmental & Forestry
4	Mr. Salil Duct MBA, M.Tech (Environment Management)	00038 (Org)	Consultant (Industrial & energy audit)	Industrial Pollution Prevention & Control
5	Dr. Tint Swe (Phd) (Marinebiology)	00038 (Org)	Consultant (Marinebiology)	Marinebiology & Environment
6	Daw Khin Sint Yi M.Sc (Bottany)	00038 (Org)	Consultant (Ecology & Biodiversity)	Ecology & Biodiversity, Social Economy (Flora)
7	Dr. Khin Mar Mar M.B,M.S, MPH USMLE (Step.2)	00038 (Org)	Consultant (Health)	Public Health
8	Daw Ni Ni Aung B.A (Geography)	00038 (Org)	Consultant (Geography)	Topography & Geography
9	Daw Myint Myint Thein	00038 (Org)	Assistant Consultant	M&E , Data collect

ယခုအစီရင်ခံစာကိုပညာရှင်ဆိုင်ရာကျွမ်းကျင်မှုဂရုတစိုက်ကျိုးစားအားထုတ်မှုနှင့်အတူပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်၏တည်ဆဲဥပဒေ၊နည်းဥပဒေ၊လုပ်ထုံးလုပ်နည်းတို့ကိုလိုက်နာလျက်ရေးဆွဲတင်ပြထားပါသည်။အစီရင်ခံစာပါဖော်ပြချက်များသည်မှန်ကန်ပြီး၊အဖွဲ့ဝင်အားလုံးကလည်းမိမိတို့၏အကောင်းဆုံးသောအသိပညာများကိုအသုံးပြုတင်ပြထားပါသည်။

ယခုတင်ပြသည့် IEE အစီရင်ခံစာပါအခန်းအလိုက်တာဝန်ယူပေးထားမှုအပေါ် သက်ဆိုင်ရာကျွမ်းကျင်သူတိုကတာဝန်ယူရေးသားထားသည်မှာမှန်ကန်ကြောင်းနှင့်အောက်တွင်လက်မှတ်ရေးထိုးသူကျွန်ုပ်ကတာဝန်ယူအသိအမှတ်ပြုအပ်ပါသည်။

(ဦးထွန်းနိုင်အောင်) အဖွဲ့ခေါင်းဆောင်

ဇယား (၁.၅) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူကလိုက်နာမည့်ကတိကဝတ်များ။

စဉ်	ကတိကဂတ်၏အတိုချုပ်အမည်	ကတိကဂတ်အားရှင်းလင်းဖော်ပြချက်	အစီရင်ခံစာပါရည်ညွှန်းချက်(အခန်း)
၁	ပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်သည်တိကျခိုင်မာကြောင်းနှင့်ပြည့်စုံကြောင်းကတိဂန်ခံချက်။	ယခုတင်ပြသည့်ပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်သည်သက်ဆိုင်ရာပညာရှင်များနှင့်တတ်ကျွမ်းသူပုဂ္ဂိုလ်များတို့ကသေချာစွာကိုယ်တိုင်ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးကောက်ယူပြီးပြန်လည်တင်ပြထားခြင်းဖြစ်သောကြောင့် တိကျခိုင်မာကြောင်းနှင့်ပြည့်စုံကြောင်းကတိကဂတ်ပြုပါသည်။	အခန်း(၂.၁)
၂	ပတ်ဂန်းကျင်ဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပါအဂင်သက်ဆိုင်ရာဥပဒေများကိုတိကျစွာလိုက်နာ၍ပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကိုဆောင်ရွက်ထားကြောင်း၊	ယခုအစီရင်ခံစာကိုပတ်ဂန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ၊နည်းဥပဒေတို့နှင့်လုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပါအဂင်၊အမျိုးသားပတ်ဂန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(ထုတ်လွတ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်များကိုတိကျစွာလိုက်နာ၍ဤပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အစီရင်ခံစာတို့ကိုရေးဆွဲတင်ပြထားပါကြောင်းကတိကဂတ်ပြုပါသည်။	အခန်း(၂.၂)
၃	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်ပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီရင်ခံစာပါကတိကဂတ်၊ပတ်ဂန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးလုပ်ငန်းများနှင့်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ်များကိုအပြည့်အဂအစဉ်အမြဲလိုက်နာဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်း၊	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်ယခုအစီရင်ခံစာဖြင့်တင်ပြထားသည့်အပေါ် သိရှိနားလည်သည့်အတိုင်းပတ်ဂန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ကတိကဂတ်၊ပတ်ဂန်းကျင်၊ပတ်ဂန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးလုပ်ငန်းစဉ်များနှင့်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ်များကိုအပြည့်အဂအစဉ်အမြဲလိုက်နာဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်းဂန်ခံကတိပြုအပ်ပါသည်။	အခန်း(၂.၃)
၄	လုပ်ငန်းများပြီးစီး၍စီမံကိန်းပိတ်သိမ်းချိန်တွင်လူမှုဂန်းကျင်အားထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေရန်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်းနှင့်ထိခိုက်မှုများရှိလာပါကထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေမည့်အစီအစဉ်များကိုလည်းလုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း၊	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်၊စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများပြီးစီး၍စီမံကိန်းပိတ်သိမ်းချိန်တွင်လူမှုဂန်းကျင်အားထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေရန်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်းနှင့်ထိခိုက်မှုများရှိလာပါကထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေမည့်အစီအစဉ်များကိုလည်းလုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်းဂန်ခံကတိပြုအပ်ပါသည်။	အခန်း(၂.၃)
၅	စီမံကိန်းအကြောင်းအရာဖော်ပြချက်	ယခုတင်ပြသည့်IEE ၏စီမံကိန်းအကြောင်းအရာတွင်ပါရှိသည့်ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းစဉ်သုံးစွဲမည့်ကုန်ကြမ်းနှင့်ပမာဏ၊ကုန်ချော၊ပမာဏ၊ အသုံးပြုသည့်အရင်းအမြစ်များ၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းထွက်ရှိမှုပမာဏနှင့် စွန့်ပစ်သည့်နည်းလမ်းများစသည်တို့သည်အမှန်တကယ်ဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းကတိကဂတ်ပြုပါသည်။	အခန်း (၄)
၆	ပတ်ဂန်းကျင်ဆိုင်ရာဖော်ပြချက်	ပတ်ဂန်းကျင်နှင့်လူမှုရေးဆိုင်ရာဆန်းစစ်ခြင်းတို့ကိုအမှန်တကယ်ဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းကတိကဂတ်ပြုပါသည်။	အခန်း (၅)
၇	ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းနှင့်လျော့ချသည့်နည်းလမ်းများ	ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းနှင့်လျော့ချသည့်နည်းလမ်းများ စသည်တို့ကိုအမှန်တကယ်ဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းကတိကဂတ်ပြုပါသည်။	အခန်း (၆)
၈	ပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်	ပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ပါပတ်ဂန်းကျင်နှင့်လူမှုရေးဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုများ၊စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်များ၊အစီရင်ခံစာတင်ပြမှုအစီအစဉ်နှင့်စက်ရုံပိတ်သိမ်းသည့်အခါလုပ်ဆောင်မည့်အစီအစဉ်များကိုအမှန်တကယ်ဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းကတိကဂတ်ပြုပါသည်။	အခန်း (၈)
၉	စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီအစဉ်အစီရင်ခံစာပေးပို့ရန်ကတိဂန်ခံချက်၊	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်ပတ်ဂန်းကျင်ဆိုင်ရာဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပိုဒ်(၁၇၈)အရပတ်ဂန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၏ဇယားပါအတိုင်းစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်ကိုဂန်ကြီးဌာနသို့ဒြလတစ်ကြိမ်သို့မဟုတ်ဂန်ကြီးဌာနကသတ်မှတ်ထားသည့်အတိုင်းတင်ပြမည်	အခန်း(၈)

		ဖြစ်ကြောင်းဖန်ခံကတိပြုအပ်ပါသည်။	
၁၈	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အတွက်လျာထားရံပုံငွေအပေါ်ကတိဝန်ခံချက်၊	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ်၊ CSR လုပ်ငန်းများအတွက်လျာထားရံပုံငွေဖြင့်လုံလောက်မှုမရှိပါက အနီးစပ်ဆုံး BOD အစည်းအဝေးသို့တင်ပြတောင်းခံသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။	အခန်း(၈)
၁၁	အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးခြင်းနှင့်သတင်းထုတ်ပြန်ချက်	အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးမှုများနှင့်တောင်းဆိုမှုအပေါ်လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားမှုများစသည်တို့သည်အမှန်တကယ်ဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းကတိကဝတ်ပြုပါသည်။	အခန်း (၇)

၃. မူဝါဒ၊ဥပဒေနှင့်အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာမူဘောင်။

မြန်မာ့ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေကို ၂၀၁၂ မတ်လတွင်၄င်း၊နည်းဥပဒေကို ၂၀၁၄ ခုနှစ်တွင်၄င်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့်အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(ထုတ်လွှတ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်များကို ၂၀၁၅ခုနှစ်ဒီဇင်ဘာလ ၂၉ရက်နေ့တွင်၄င်းအသီးသီးထုတ်ပြန်ထားပြီးဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာမူဝါဒများမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

၁. အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်ရာတွင်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်(သို့မဟုတ်)ထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြင့်လုပ်ဆောင်သားနိုင်ရန်။

၂. ပတ်ဝန်းကျင်ရှိလူတို့ ၏ကျန်းမာရေးကိုမထိခိုက်စေရေးတို့ အတွက်အကာအကွယ်ပေးဆောင်ရွက်ရမည့်နည်းလမ်းများ၊စွန့် ပစ်ပစ္စည်းအမျိုးမျိုးတို့ အတွက်ဆောင်ရွက်သွားရမည့်နည်းလမ်းများအတိုင်းထည့်သွင်းဆောင်ရွက်သွားရန်။

၃. နိုင်ငံတော်မှထုတ်ပြန်ပြဋ္ဌာန်းထားသည့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာမူဝါဒ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေတို့ နှင့်အညီလိုက်နာအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်သွားရန်စသည်တို့ ဖြစ်ကြပါသည်။

ကုမ္ပဏီအနေဖြင့်လည်းရရှိလာမည့်အကျိုးအမြတ်များမှ CSR ရံပုံငွေအဖြစ်သတ်မှတ်ခွဲဝေပြီးကျေးလက်နှင့်မြို့ ပြဖွံ့ ဖြိုးရေးဆိုင်ရာလုပ်ငန်းများနှင့်ရဲစခန်း၊ဆေးပေးခန်း၊စာသင်ကျောင်း၊မီးသတ်စခန်းများနှင့်ပတ်သက်သည့်အဆောက်အဦးများစသည့်ပြည်သူ့အကျိုးပြုလုပ်ငန်းများတွင်အတတ်နိုင်ဆုံးအသုံးပြုသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

<u>စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ၏ကတိဝန်ခံချက်။</u>

စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်စီမံကိန်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်မှထုတ်ပြန်ထားပြီးဖြစ်သောအောက်ပါဥပဒေများ၊နည်းဥပဒေများ၊သက်ဆိုင်ရာဌာနများမှထုတ်ပြန်ထားသောစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများနှင့်ဆက်စပ်အမိန့်ကြော်ငြာစာများကိုလိုက်နာမည်ဖြစ်ကြောင်းလည်းဝန်ခံကတိပြုပါသည်။(ဝန်ခံချက်လက်မှတ်-စာ၃၅)

အောက်ပါဥပဒေနှင့်နည်းဥပဒေများကိုလိုက်နာသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၃-၁ စီမံကိန်းကလိုက်နာမည့်ဥပဒေ၊နည်းဥပဒေများအချုပ်။

စဉ်	ဥပဒေများ
၁	မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဥပဒေ ၂၀၁၆
၂	မြေလွတ်၊မြေလတ်၊မြေရိုင်းများစီမံခန့်ခွဲရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၃	အလုပ်သမာအဖွဲ့ အစည်းဥပဒေ ၂၀၁၂
၄	အလုပ်သမားအငြင်းပွါးမှုဖြေရှင်းရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၅	လူမှုဖူလုံရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၆	အနဲဆုံးလုပ်ခကြေးငွေဥပဒေ ၂၀၁၀
၇	အခကြေးငွေပေးချေရေးဥပဒေ ၂၀၁၆
၈	ခွင့်နှင့်အလုပ်ပိတ်ရက်များဥပဒေ ၁၉၅၁
၉	အလုပ်ရုံအက်ဥပဒေ (၁၉၅၁) နှင့် ၁၉၅၃ခုနှစ်အလုပ်ရုံအက်ဥပဒေကိုပြင်ဆင်သည့်ဥပဒေ (၂၀၁၆)
၁၀	အလုပ်သမားလျော်ကြေးအက်ဥပဒေ ၁၉၅၁ Workmen Compensation Act 1951
၁၁	မော်တော်ယာဉ်ဥပဒေ ၂၀၁၅
၁၂	မော်တော်ယာဉ်နည်းဥပဒေ ၁၉၈၇
၁၃	ပြည်သူ့ကျန်းမာရေးဥပဒေ(၁၉၇၂)
၁၄	ကူးစက်ရောဂါများကာကွယ်နှိမ်နင်းရေးဥပဒေ ၁၉၉၅
၁၅	မြန်မာ့အာမခံလုပ်ငန်းဥပဒေ ၁၉၉၃
၁၆	မြန်မာနိုင်ငံမီးသတ်တပ်ဖွဲ့ဥပဒေ ၂၀၁၅
၁၇	ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ ၂၀၁၂
၁၈	ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနည်းဥပဒေ ၂၀၁၄
၁၉	ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်း ၂၀၁၅
၂၀	ပတ်ဝန်းကျင်အရေအသွေးဆိုင်ရာလမ်းညွှန် ၂၀၁၅
၂၁	တိုင်းရင်းသားလူမျိုးများ၏အခွင့်အရေးကာကွယ်စောင့်ရှောက်သည့်ဥပဒေ ၂၀၁၅
၂၂	ရန်ကုန်တိုင်းစည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ (၂၀၁၅)
၂၃	ရန်ကုန်တိုင်းလွတ်တော်မှပြဋ္ဌာန်းသည့်ဥပဒေများအနက်ဆက်စပ်သည့်ဥပဒေများ၊နည်းဥပဒေများ။

၂၄	ကုန်သွယ်ခွန်ဥပဒေ (၁၉၉၀)
၂၅	ပို့ကုန်သွင်းကုန်ဥပဒေ (၂၀၁၂)

သဘောထားမှတ်ချက်အရထပ်မံဖြည့်စွပ်ဖော်ပြသည့်ဥပဒေများ။

၂၆	နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုနည်းဥပဒေ ၂၀၁၂
၂၇	ဓာတုဗေဒပစ္စည်းနှင့်ဆက်စပ်ပစ္စည်းများအန္တရာယ်မှကာကွယ်တားဆည်းရေးဥပဒေ(၂၀၁၃)။
၂၈	ရေအရင်းအမြစ်နှင့်မြစ်ချောင်းများထိန်းသိမ်းရေး နည်းဥပဒေ (၂၀၁၃)
၂၉	မြေအောက်ရေအက်ဥပဒေ (၁၉၃၀)
၃၀	လျှပ်စစ်ဥပဒေ ၂၀၁၄
၃၁	ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းဥပဒေ (၁၉၉၀)
၃၂	အလုပ်အကိုင်နှင့်ကျွမ်းကျင်မှုဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဥပဒေ၂၀၁၃
၃၃	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာဥပဒေ(၂၀၁၉)

1. မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေ (၂၀၁၆)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ငှားရမ်းခွင့် ရရှိထားသည့် အစိုးရစီမံခန့်ခွဲခွင့်ရှိသော မြေကို စာချုပ်စာတမ်းများ မှတ်ပုံတင်ခြင်း အက်ဥပဒေနှင့်အညီ စာချုပ်စာတမ်း မှတ်ပုံတင်ရုံးတွင် မှတ်ပုံတင်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅၀အရ)

(ခ) အဆင့်ဆင့်သော စီမံခန့်ခွဲမှု၊ နည်းပညာ၊ လုပ်ငန်းကျွမ်းကျင်သူ နေရာတို့တွင် နိုင်ငံသားများကို စွမ်းဆောင်ရေမြှင့်တင်ပေးပြီး အစားထိုးခန့်ထားပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅၁ (ခ)အရ)

(ဂ) ကျွမ်းကျင်မှုမလိုအပ်သည့် လုပ်ငန်းများတွင် မြန်မာနိုင်ငံသားများကိုသာ ခန့်ထားပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅၁ (ဂ)အရ)

(ဃ) မြန်မာနိုင်ငံသားနှင့် နိုင်ငံခြားသားများကို အလုပ်ခန့်ထားမှုဆိုင်ရာ သဘောတူညီချက် စာချုပ်ဖြင့် တည်ဆဲဥပဒေနှင့်အညီ ခန့်ထားပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅၁ (ဃ)အရ)

(င) တည်ဆဲဥပဒေများ နည်းဥပဒေများ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် နိုင်ငံတကာတွင် ကျင့်သုံးသည့် အကောင်းဆုံးစံချိန်စံညွှန်းများနှင့်အညီ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်ပျက်စီးမှု၊ ညစ်ညမ်းမှု မဖြစ်စေရန်နှင့် ယဉ်ကျေးမှု အမွေအနှစ်များကို ထိခိုက်ပျက်စီးမှု မဖြစ်ပေါ်စေရန် လိုက်နာဆောင်ရွက်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (ဆ)အရ)

(စ) အလုပ်ခန့်ထားမှုဆိုင်ရာ သဘောတူစာချုပ် ဖောက်ဖျက်ခြင်း၊ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အပြီး ပိတ်သိမ်းခြင်း၊ လွှဲပြောင်းရောင်းချခြင်း၊ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ရပ်ဆိုင်းခြင်း၊ လုပ်သားအင်အား လျော့ချခြင်းတို့အတွက် အလုပ်သမားများကို တည်ဆဲဥပဒေ များနှင့်အညီ နစ်နာကြေးပေးပြီးမှသာ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကို ရပ်ဆိုင်းပိတ်သိမ်း ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (စျ)အရ)

(ဆ) ခိုင်လုံသောအကြောင်းပြချက်ဖြင့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ယာယီပိတ်သိမ်းပါက ပိတ်သိမ်းထားရသည့် ကာလအတွင်း အလုပ်သမားများကို တည်ဆဲဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ၊ ညွှန်ကြားချက်များ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ လုပ်ခ၊ လစာ ပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (ည)အရ)

(ဇ) အလုပ်ကြောင့် ထိခိုက်ဒဏ်ရာ ထိခိုက်မှု၊ ကိုယ်အင်္ဂါအစိတ်အပိုင်း ချို့ယွင်းဆုံးရှုံးမှု၊ ရောဂါရရှိမှု၊ သေဆုံးမှုတို့ဖြစ်ပွားသော အလုပ်သမားများအတွက် သက်ဆိုင်ရာအလုပ်သမား သို့မဟုတ် အမွေဆက်ခံခွင့်ရှိသူကို တည်ဆဲဥပဒေနှင့် အညီ ရထိုက်သည့် နစ်နာကြေးနှင့် လျော်ကြေးပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (ဋ)အရ)

(စျ) လာရောက်အလုပ်လုပ်ကိုင်နေသည့် နိုင်ငံခြားသား ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်များနှင့် ကြီးကြပ်သူများ၊ မိသားစုဝင်များသည် တည်ဆဲဥပဒေများ၊ နည်းဥပဒေများ၊ အမိန့်နှင့် ညွှန်ကြားချက်များ၊ ယဉ်ကျေးမှုနှင့် ဓလေ့ထုံးစံများကို လေ့လာလိုက်နာ ရန် ကြပ်မတ်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (ဌ)အရ)

(ည) စီမံကိန်းလိုအပ်ချက်အရ ခွင့်ပြုထားခြင်း မဟုတ်သော ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ပျက်စီးစေခြင်းနှင့် လူမှုစီးပွားအပေါ် ဆုံးရှုံးမှုများ ဖြစ်ပေါ်စေပါက အဆိုပါ ဆုံးရှုံးနစ်နာမှုအတွက် ထိရောက်သည့် လျော်ကြေးကို နစ်နာသူထံသို့ ပေးလျော်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (ဏ)အရ)

(ဋ) ကော်မရှင်က စစ်ဆေးကြည့်ရှုရန် ကြိုတင်အကြောင်းကြားလာပါက မည်သည့် နေရာကိုမဆို ဝင်ရောက်စစ်ဆေးခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (တ)အရ)

(ဌ) ကော်မရှင်၏ ခွင့်ပြုမိန့်, သို့မဟုတ် အတည်ပြုမိန့်ကို ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှု ဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းစဉ်များ မဆောင်ရွက်မီ ဦးစွာရယူပါမည်။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှု ဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းစဉ်များ ဆောင်ရွက်မှု အခြေအနေကို ကော်မရှင်သို့ တင်ပြပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၅ (ထ)အရ)

(ဍ) နည်းဥပဒေ၌ ဖော်ပြသတ်မှတ်ထားသော အာမခံအမျိုးအစားများကို အာမခံ ထားရှိပါမည်။ (ပုဒ်မ ၇၃ အရ)

2. မြေလွတ်၊မြေလပ်နှင့်မြေရိုင်းများစီမံခန့်ခွဲရေးဥပဒေ (၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

နိုင်ငံတော်အတွင်းရှိမြေလွတ်၊မြေလပ်နှင့်မြေရိုင်းများကိုပုဒ်မ၄ပါဓါတ်သတ္တုထုတ်လုပ်ခြင်း လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်နိုင်ရန်အတွက်လုပ်ပိုင်ခွင့်၊အသုံးပြုခွင့်ရရှိနိုင်ရန်အတွက်ပုဒ်မ၅အပိုဒ်ခွဲ(ဇ)အရသက်ဆိုင်ရာသို့လျောက်ထားခွင့်ပြုချက်ရယူမည်ဖြစ်ပါသည်။ (ပုဒ်မ၄ နှင့်ပုဒ်မ၅)

3. အလုပ်သမားအဖွဲ့အစည်းဥပဒေ(၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) အလုပ်သမား ဥပဒေနှင့် မညီဘဲ အလုပ်ထုတ်ခံရသည့် အလုပ်သမားကို ပြန်လည် အလုပ်ခန့်ထားရန် တောင်းဆိုသည်ကို ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၈အရ)

(ခ) အလုပ်ရှင်နှင့် အလုပ်သမားအကြား အငြင်းပွားမှုကို ညှိနှိုင်းဖျန်ဖြေရေးအဖွဲ့က ဖြေရှင်းရာတွင် ယင်းအဖွဲ့သို့ အလုပ်သမားကိုယ်စားလှယ် စေလွှတ်ခြင်းကို ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၉ အရ)

(ဂ) အလုပ်သမားဥပဒေများပါ အလုပ်သမားအခွင့်အရေး သို့မဟုတ် အကျိုးစီးပွားနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အစိုးရ၊ အလုပ်ရှင်နှင့် တောင်းဆိုသူ အလုပ်သမားတို့ ဆွေးနွေးရာတွင် အလုပ်သမား အဖွဲ့အစည်း၏ ကိုယ်စားလှယ်ကို ပါဝင်ဆွေးနွေးခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၀ အရ)

(ဃ) အလုပ်သမား ဥပဒေများနှင့်အညီ အလုပ်သမားများ၏ စုပေါင်းအရေးဆိုမှုများကို ဖြေရှင်းရာတွင် အလုပ်သမားအဖွဲ့အစည်းကို ပါဝင်ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၁ အရ)

(င) အလုပ်သမား အဖွဲ့အစည်းက သက်ဆိုင်ရာ အလုပ်သမား အဖွဲ့ချုပ်က ချမှတ်ထားသော လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ၊ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်း၊ ညွှန်ကြားချက်များနှင့အညီ အစည်းအဝေးများပြုလုပ်ခြင်း၊ သပိတ်မှောက်ခြင်းတို့ကို ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၂ အရ)

4. အလုပ်သမားရေးရာအငြင်းပွားမှုဖြေရှင်းရေးဥပဒေ(၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) တောင်းဆို တိုင်ကြားချက်နှင့် စပ်လျဉ်း၍ သတ်မှတ်ကာလအတွင်း ဆွေးနွေး ညှိနှိုင်းဖြေရှင်းရာတွင် ပျက်ကွက်မည် မဟုတ်ပါ။ (ပုဒ်မ ၃၈ အရ)

(ခ) ခုံသမာဓိအဖွဲ့ သို့မဟုတ် ခုံအဖွဲ့က အငြင်းပွားမှု စစ်ဆေးနေစဉ် ကာလအတွင်း ထိုအငြင်းပွားမှု မစမီက ချမှတ်ထားသော အလုပ်သမားများနှင့် သက်ဆိုင်သည့် စည်းကမ်းများကို အလုပ်သမားများ၏ အကျိုးစီးပွားထိခိုက်စေရန် ရုတ်တရက် ပြောင်းလဲခြင်း မပြုပါ။ (ပုဒ်မ ၃၉ အရ)

(ဂ) အငြင်းပွားမှု တစ်ခုနှင့် စပ်လျဉ်း၍ ဤဥပဒေနှင့်အညီ ဆွေးနွေးညှိနှိုင်းခြင်း၊ ဖျန်ဖြေခြင်းနှင့် ခုံသမာဓိအဖွဲ့ဖြင့် ဆုံးဖြတ်ခြင်းတို့ကို မပြုဘဲ အလုပ်မထုတ်ပါ။ (ပုဒ်မ ၄၀ အရ)

(ဃ) ခုံသမာဓိ သို့မဟုတ် ခုံအဖွဲ့က ပုဒ်မ ၅၁ အရ ဆုံးဖြတ်သည့် လျော်ကြေးငွေကို ပေးဆောင်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅၁ အရ)

5. လူမှုဖူလုံရေးဥပဒေ(၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) သက်ဆိုင်ရာ လူမှုဖူလုံရေးရုံးတွင် မှတ်ပုံတင်ထားရှိပါမည်။ (ပုဒ်မ၁၁ (က)အရ)

(ခ) ပုဒ်မ ၁၅၊ ပုဒ်မခွဲ (က)ပါကျန်းမာရေးနှင့် လူမှုရေး စောင့်ရှောက်မှု ရန်ပုံငွေ၊ အလုပ်လုပ်ကိုင်နိုင်စွမ်းမရှိမှု အကျိုးခံစားခွင့်၊ သက်ပြည့်အငြိမ်းစား အကျိုးခံစားခွင့်နှင့် ကျန်ရစ်သူ အကျိုးခံစားခွင့် ရန်ပုံငွေ၊ အလုပ်လက်မဲ့ အကျိုးခံစားခွင့် ရန်ပုံငွေနှင့် သတ်မှတ်ထားသော မထည့်မနေရ ထည့်ဝင်ရမည့် ရန်ပုံငွေများကို မှတ်ပုံတင် ထည့်ဝင်ပါမည်။ (ပုဒ်မ၁၅ (ခ) အရ)

(ဂ) အလုပ်သမားက ပေးသွင်းရမည့် ထည့်ဝင်ကြေးကို ယင်း၏ လုပ်ခထဲမှ နုတ်ယူပြီး မိမိက ပေးသွင်းရမည့် ထည့်ဝင်ကြေး ငွေနှင့်အတူ သက်ဆိုင်ရာ လူမှုဖူလုံရေး ရန်ပုံငွေသို့ ပေးသွင်းပါမည်။ ထိုသို့ပေးသွင်းရသည့် ကုန်ကျစားရိတ်ကို မိမိက ကျခံပါမည်။ (ပုဒ်မ၁၈ (ခ) အရ)

(ဃ) အလုပ်တွင် ထိခိုက်မှု အကျိုးခံစားခွင့် ရန်ပုံငွေသို့ သတ်မှတ်ထားသော ထည့်ဝင်ကြေးပေးပြီး အာမခံထားရှိပါမည်။ (ယင်းရန်ပုံငွေသည် အလုပ်သမား လျော်ကြေး အက်ဥပဒေပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့် သက်ဆိုင်ခြင်းမရှိကြောင်း သိရှိပါသည်။) (ပုဒ်မ၄၈ (ခ)နှင့် ၄၉ (က) တို့အရ)

(င) ပုဒ်မ ၁၇ တွင် ဖော်ပြထားသည့် မှတ်တမ်းနှင့် စာရင်းများကို မှန်ကန်စွာပြုစုပြီး သက်ဆိုင်ရာ လူမှုဖူလုံရေးရုံးသို့ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ တင်ပြပါမည်။ (ပုဒ်မ၇၅အရ)

6. အနည်းဆုံးအခကြေးငွေဥပဒေ (၂၀၁၃)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ပုဒ်မ ၁၂ ပါ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ အခကြေးငွေ ပေးချေပါမည်။ (ပုဒ်မ၁၂အရ)

(ခ) သတ်မှတ်ထားသော အနည်းဆုံးအခကြေးငွေ နှုန်းထားများကို အလုပ်သမား များကို အသိပေးမည့်အပြင် လုပ်ငန်းခွင်တွင် မြင်နိုင်စေရန် ကြော်ငြာထားပါမည်။ (ပုဒ်မ၁၃ (က)အရ)

(ဂ) ပုဒ်မ ၁၃ ပါ ပြုစုရမည့် စာရင်းဇယားနှင့် စာတမ်းအမှတ်အသားများကို ပြုစုခြင်း၊ သက်ဆိုင်ရာ ဦးစီးဌာနသို့ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ အစီရင်ခံခြင်း၊ ယင်းတို့ကို တောင်းခံသည့်အခါ တင်ပြခြင်းတို့ ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၃ (ခ)၊ (ဂ)၊ (ဃ) တို့အရ)

(ဃ) ပုဒ်မ ၁၃ (င)နှင့် ပုဒ်မ ၁၈ အရ စစ်ဆေးရေးအရာရှိများက လာရောက် စစ်ဆေးခြင်းကို ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၃ (င)နှင့် ၁၈ အရ)

(င) အလုပ်သမား ဖျားနာ၍ အလုပ်မလုပ်နိုင်သည့်အခါ ဆေးကုသရန် သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ နားခွင့်ပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၃ (စ) အရ)

(စ) အလုပ်သမားများ၏ မိသားစုဝင် သို့မဟုတ် မိဘနာရေးဖြစ်သည့်အခါ အနည်းဆုံး အခကြေးငွေမှာ ဖြတ်တောက်ခြင်းမပြုဘဲ သတ်မှတ်ချက်များနှင့် အလုပ်နားခွင့် ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၃ (ဆ) အရ)

7. ၂၀၁၆ခုနှစ်၊ အခကြေးငွေပေးချေရေးဥပဒေ

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) အခကြေးငွေ ပေးချေခြင်းနှင့် စပ်လျဉ်း၍ ပုဒ်မ ၃ နှင့် ပုဒ်မ ၄ ပါပြဋ္ဌာန်းချက် များနှင့်အညီ ပေးချေပါမည်။ (ပုဒ်မ၃ နှင့် ၄အရ)

(ခ) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အပါဝင် မမျော်လင့်သော ထူးခြားသည့်အခြေအနေ ပေါ်ပေါက်ပါက အခကြေးငွေ ပြောင်းလဲပေးချေလိုကြောင်းကို သက်ဆိုင်ရာ အလုပ်သမားများ၏ သဘောတူညီချက်ဖြင့် တင်ပြပါမည်။ (ပုဒ်မ၅အရ)

(ဂ) အလုပ်သမားထံမှ နုတ်ယူရန် လိုအပ်သည့်ငွေကြေးနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အခန်း (၃)ပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်နှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ပါမည်။ (အခန်း ၃ အရ)

(ဃ) အချိန်ပို လုပ်ကိုင်ရသည့် အလုပ်သမားကို ဥပဒေက သတ်မှတ်သည့် နှုန်းထားအတိုင်း အချိန်ပိုလုပ်ခပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ၁၄ အရ)

8. ခွင့်နှင့် အလုပ်ပိတ်ရက်များ အက်ဥပဒေ (၁၉၅၁)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် ဤဥပဒေပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ ခွင့်နှင့် အလုပ်ပိတ်ရက် များကို ခွင့်ပြုပါမည်။

9. အလုပ်ရုံအက်ဥပဒေ (၁၉၅၁)နှင့် ၁၉၅၁ ခုနှစ်အလုပ်ရုံများအက်ဥပဒေကိုပြင်ဆင်သည့်ဥပဒေ (၂၀၁၆)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်

ပြည်ပမှပစ္စည်းများ တင်သွင်းခြင်းအပေါ်သတ်မှတ်ထားသည့်ကုန်သွယ်ခွန်ကို ပေးဆောင်ရန် စည်း ကမ်းများအတိုင်း လိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၄ က အရ)

မိမိ၏ထုတ်ကုန်များ ပြည်ပသို့ တင်ပို့ခြင်းအပေါ် ကုန်သွယ်ခွန်ပေးဆောင်ရန် စည်းကမ်း ချက် များအတိုင်း လိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅ အရ)

သက်ဆိုင်ရာမြို့နယ်အခွန်ရုံးများသို့မှတ်ပုံတင်ထားရှိမည်။ (ပုဒ်မ ၁၁ ကအရ)

သုံးလတစ်ကြိမ်၊တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်စာရင်းချုပ်များပေးပို့မည်။ (ပုဒ်မ ၁၂ကအရ)

10.အလုပ်သမားလျော်ကြေး အက်ဥပဒေ(၁၉၅၁)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် ရရှိသည့် ထိခိုက်နစ်နာမှု အမျိုးအစားအလိုက် ကိစ္စရပ်တစ်ခုချင်း အပေါ်တွင် ဤဥပဒေပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ လျော်ကြေးငွေကို ပေးလျော်ပါမည်။

11.မော်တော်ယာဉ် ဥပဒေ(၂၀၁၅)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

လေထုညစ်ညမ်းစေခြင်း၊ အသံဆူညံစေခြင်းနှင့် အသက်အန္တရာယ် လုံခြုံစိတ်ချမှုတို့နှင့် သက်ဆိုင်သည့် ဤဥပဒေနှင့် နည်းဥပဒေများပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက် ပါမည်။

12.မော်တော်ယာဉ်နည်းဥပဒေများ(၁၉၈၇)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

လေထုညစ်ညမ်းစေခြင်း၊ အသံဆူညံစေခြင်းနှင့် အသက်အန္တရာယ် လုံခြုံစိတ်ချမှုတို့နှင့် သက်ဆိုင်သည့် ဤဥပဒေနှင့် နည်းဥပဒေများပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက် ပါမည်။

13.ပြည်သူ့ကျန်းမာရေးဥပဒေ(၁၉၇၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ပြည်သူ့ကျန်းမာရေးအတွက် ပုဒ်မ ၃ ပါ ကိစ္စများနှင့် စပ်လျဉ်း၍ မည်သည့် စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ၊ ညွှန်ကြားချက်များကိုမဆို လိုက်နာဆောင်ရွက်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၃ အရ)

(ခ) လိုအပ်ချက်အရ ဤဥပဒေအရ တာဝန်ရှိသူများက လာရောက်စစ်ဆေးခြင်းနှင့် စပ်လျဉ်း၍ မည်သည့်နေရာ၊ မည်သည့်အချိန်တွင် မည်သည့် စစ်ဆေးမှုကိုမဆို ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅ အရ)

14.ကူးစက်ရောဂါများကာကွယ်နှိမ်းနှင်းရေးဥပဒေ(၁၉၉၅)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) အလုပ်သမားများကို ကူးစက်ရောဂါ မဖြစ်ပွားစေရေးအတွက် လုပ်ငန်းခွင်တွင် ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်သော နေအိမ်ဆောက်လုပ်ပေးပါမည်။ ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်သော သောက်ရေနှင့် သုံးရေရရှိအောင် ဆောင်ရွက်ပေးပါမည်။ အညစ်အကြေးများကို စနစ်တကျ စွန့်ပစ် စေရန် ဆောင်ရွက်ပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ ၃ (က) (၉) အရ)

(ခ) ကျန်းမာရေးဝန်ကြီးဌာနနှင့် ကျန်းမာရေးဦးစီးဌာနတို့က ညွှန်ကြားသည်နှင့် အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၄ အရ)

(ဂ) အောက်ပါကိစ္စရပ်များ ဖြစ်ပွားကြောင်း သိရှိလျှင် သိရှိခြင်း အနီးဆုံး ကျန်းမာရေး ဌာန သို့မဟုတ် ဆေးရုံသို့ ချက်ချင်း သတင်းပို့ပါမည် –

(၁) ကြက်နှင့် အပါအဝင် တရိစ္ဆာန်များ အစုအလိုက်၊ အပြုံလိုက် သေဆုံးခြင်း၊

(၂) ကြွက်ကျခြင်း၊

(၃) ကူးစက်မြန်ရောဂါဖြစ်သည်ဟု သံသယရှိခြင်း သို့မဟုတ် ယင်းရောဂါ ဖြစ်ပွားခြင်း

(၄) တိုင်ကြားရမည့် ကူးစက်ရောဂါဖြစ်ပွားခြင်း၊

(ဃ) ကျန်းမာရေးအရာရှိက လိုအပ်၍ လာရောက်စစ်ဆေးလျှင် မည်သည့်နေရာ၊ မည်သည့်အချိန်တွင်မဆို ခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၁ အရ)

15.မြန်မာ့အာမခံလုပ်ငန်းဥပဒေ(၁၉၉၃)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ကိုယ်ပိုင်ယာဉ်များ သုံးစွဲမည်ဆိုပါ က လူထိခိုက်မှုဆိုင်ရာ အာမခံ ထားရှိပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၅ အရ)

(ခ) ပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်စေခြင်းနှင့် ပြည်သူလူထုကို နစ်နာစေခြင်းဖြစ်ပေါ်လျှင် ယင်းအထွေထွေ ဆုံးရှုံးနစ်နာမှုကို ပေးလျော်နိုင်ရန် ထားရှိရမည့် အာမခံကို ထားရှိပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆ အရ)

16.မြန်မာနိုင်ငံမီးသတ်တပ်ဖွဲ့ဥပဒေ(၂၀၁၅)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) သီးသန့်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ ဖွဲ့စည်းပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၅ (က) အရ)

(ခ) မီးဘေးလုံခြုံရေးဆိုင်ရာ ပစ္စည်းများကို ထားရှိပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၅ (ခ) အရ)

17.ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ(၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ပတ်ဝန်းကျင်ကိုညစ်ညမ်းစေခဲ့လျှင်ဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်သည့်လျော်ကြေးငွေကို ပေးလျော်ပါမည်။ (ပုဒ်မ၇၊ ပုဒ်မခွဲ(ဏ) အရ)

(ခ) ပတ်ဝန်းကျင်ကိုညစ်ညမ်းမှုဖြစ်ပေါ်စေသည့်ထုတ်လွှတ်ခြင်းကို သတ်မှတ်ထားသည့် ပတ်ဝန်းကျင်အရည်အသွေးစံချိန်စံညွှန်းများနှင့်အညီ ထုတ်လွှတ်ပါမည်။(ပုဒ်မ၁၄အရ)

(ဂ) ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုများကို စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရန်၊ ထိန်းချုပ်ရန်၊ စီမံခန့်ခွဲရန်၊ လျော့ချရန် သို့မဟုတ် ပပျောက်စေရန်လုပ်ငန်းခွင် အထောက်အကူပြုပစ္စည်း သို့မဟုတ် ထိန်းချုပ်ရေးပစ္စည်းကိရိယာကို တပ်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် သုံးစွဲခြင်းပြုပါမည်။ ထိုသို့မဆောင်ရွက်နိုင်ပါက စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို ပတ်ဝန်းကျင်ကိုမထိခိုက်စေသော နည်းလမ်းများနှင့်အညီ စွန့်ပစ်ပါမည်။(ပုဒ်မ၁၅အရ)

(ဃ) ဝန်ကြီးဌာနကထုတ်ပေးသည့် ကြိုတင်ခွင့်ပြုချက်ပါစည်းကမ်းချက်များနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ခြင်း ရှိ မရှိ လာရောက်စစ်ဆေးသည့် တာဝန်ရှိပုဂ္ဂိုလ် သို့မဟုတ် အဖွဲ့အစည်းအား စစ်ဆေးခွင့်ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ၂၄အရ)

(င) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအရထုတ်ပြန်သော နည်းဥပဒေများ၊ အမိန့်ကြော်ငြာစာ၊ အမိန့်၊ ညွှန်ကြားချက်နှင့် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းပါ တားမြစ်ချက်များကို လိုက်နာပါမည်။(ပုဒ်မ၂၉အရ)

18.ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနည်းဥပဒေ(၂၀၁၄)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) နည်းဥပဒေဖြစ်၊ နည်းဥပဒေခွဲ(က)အရ ပတ်ဝန်းကျင်ကိုညစ်ညမ်းစေသည့် ပစ္စည်းများကို အများပြည်သူအား တိုက်ရိုက်ဖြစ်စေ သွယ်ဝိုက်၍ဖြစ်စေ ထိခိုက်စေနိုင်မည့် နေရာတစ်ခုခုတွင် တစ်နည်းနည်းဖြင့် ထုတ်လွှတ်ခြင်း၊ ထုတ်လွှတ်စေခြင်း၊ စွန့်ပစ်ခြင်း၊ စွန့်ပစ်စေခြင်း၊ စုပုံခြင်း၊ စုပုံစေခြင်း မပြုပါ။

(ခ) နည်းဥပဒေဖြစ်၊ နည်းဥပဒေခွဲ(က)အရ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ တစ်ခုခုအရ အမိန့်ကြော်ငြာစာဖြင့် သတ်မှတ်ထားသော ဘေးအန္တရာယ်ရှိပစ္စည်းများကို အများပြည်သူအား တိုက်ရိုက်ဖြစ်စေ သွယ်ဝိုက်၍ဖြစ်စေ ထိခိုက်စေနိုင်မည့်နေရာတစ်ခုခုတွင် တစ်နည်းနည်းဖြင့်ထုတ်လွှတ်ခြင်း၊ ထုတ်လွှတ်စေခြင်း၊ စွန့်ပစ်ခြင်း၊ စွန့်ပစ်စေခြင်း၊ စုပုံခြင်း၊ စုပုံစေခြင်း မပြုပါ။

(ဂ) နည်းဥပဒေဖြစ်၊နည်းဥပဒေခွဲ(ခ)အရ ဂေဟာစနစ်နှင့်ယင်းစနစ်ကြောင့် ဖြစ်ပေါ်ပြောင်းလဲနေသော သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်ပျက်စီးစေနိုင်သည့် ပြုလုပ်မှုကို ဆောင်ရွက်ခြင်းမပြုပါ။

19. ပတ်ဝန်ကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးနည်းလုပ်နည်း (၂၀၁၅)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) မိမိကိုယ်တိုင်ကြောင့်ဖြစ်စေ၊ မိမိကိုယ်စား ဆောင်ရွက်သည့်ကန်ထရိုက်တာ၊ လက်ခွဲ ဆောင်ရွက်ပေးသူ ဆပ်ကန်ထရိုက်တာ၊ အရာရှိ၊ အလုပ်သမား၊ ကိုယ်စားလှယ် သို့မဟုတ် အတိုင်ပင်ခံ၏ပြုလုပ်မှု သို့မဟုတ် ပျက်ကွက်မှု ကြောင့်ပေါ်ပေါက်သည့် ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုကို တာဝန်ယူပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၂(က)အရ)

(ခ) စီမံကိန်းကြောင့်ထိခိုက်ခံစားရသူကို လက်ရှိ သို့မဟုတ် စီမံကိန်းမဆောင်ရွက်မီကာလထက် မနိမ့်ကျသော လူမှုစီးပွားရေး တည်ငြိမ်ခိုင်မာမှုရရှိသည်အထိ ဆောင်ရွက်ပေးရန်နှင့် သက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများ ပြန်လည်တည်ထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်နေရာချထားရေး အစီစဉ်များကို စီမံကိန်းကြောင့်ထိခိုက်ခံစားရသူများ၊ သက်ဆိုင်ရာအစိုးရဌာန၊ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အခြားသက်ဆိုင်သူများနှင့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေး၍ လိုအပ်သလိုပံ့ပိုးပေးပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၂(ခ)အရ)

(ဂ) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စီမံကိန်းကတိကဝတ်အားလုံးနှင့် စည်းကမ်းချက်များကို အပြည့်အဝ အကောင်အထည်ဖော်ပါမည်။ မိမိကိုယ်စားဆောင်ရွက်သည့် ကန်ထရိုက်တာ၊ လက်ခွဲဆောင်ရွက်ပေးသူ ဆပ်ကန်ထရိုက်တာများက စီမံကိန်းအတွက်လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရာတွင် သက်ဆိုင်ရာဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ၊ ဤလုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှု အစီအစဉ်နှင့် စည်းကမ်းချက်များအားလုံးကို အပြည့်အဝ လိုက်နာဆောင်ရွက်စေပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၄အရ)

(ဃ) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်၊ သက်ဆိုင်ရာဥပဒေများ၊ နည်းဥပဒေများ၊ ဤလုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် စံချိန်စံညွှန်းတို့တွင်ပါရှိသော လိုအပ်ချက်အားလုံးကို တာဝန်ယူသည့်အပြင် ထိရောက်စွာအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၅အရ)

(င) အကြိုတည်ဆောက်ခြင်း၊ တည်ဆောက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းရပ်စဲခြင်း၊ လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းနှင့် လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းပြီးကာလတို့တွင် ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှု အားလုံးအတွက် စီမံကိန်းနှင့်ဆက်စပ်ဆောင်ရွက်မှုများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ဘက်စုံစောင့်ကြပ် စစ်ဆေးပါမည်။(အပိုဒ်၁၀၆အရ)

(စ) မိမိ၏တာဝန် သို့မဟုတ် ဆောင်ရွက်ချက်ပျက်ကွက်မှုကို အမြန်ဆုံး စာဖြင့်တင်ပြပါမည်။ ပျက်ကွက်မှုကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် သက်ရောက်မှုဖြစ်နိုင်သည့်ကိစ္စ သို့မဟုတ် ဝန်ကြီး ဌာနက အမြန်သိရန်လိုအပ်သည့်ကိစ္စကို ၂၄နာရီအတွင်းလည်းကောင်း အခြားကိစ္စဖြစ်ပါက စတင်သိရှိချိန်မှ ၇ ရက် အတွင်းလည်းကောင်း ဝန်ကြီးဌာနသို့ တင်ပြပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၇အရ)

(ဆ) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီစဉ်၏ဖယားပါအတိုင်းစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှု အစီရင်ခံစာကို ၆လ တစ်ကြိမ် သို့မဟုတ် ဝန်ကြီးဌာနကသတ်မှတ်သည့်အတိုင်း ဝန်ကြီးဌာနသို့ အစီရင်ခံ တင်ပြပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၈အရ)

(ဇ) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှု အစီရင်ခံစာတွင် အပိုဒ်၁၀၉ပါ သတ်မှတ်ချက်များ အနည်းဆုံး ထည့်သွင်းဖော်ပြပါမည်။ (အပိုဒ်၁၀၉အရ)

(ဈ) အပိုဒ် ၁၀၈ အရ တင်ပြသည့်နေ့ရက်မှ ၁၀ရက်အတွင်း အများပြည်သူသိရှိနိုင်ရန် စီမံကိန်း၏ဝက်ဘ်ဆိုဒ်၊ စာကြည့်တိုက်၊ ပြည်သူခန်းမ၊ အများပြည်သူစုဝေးရာနေရာနှင့် စီမံကိန်းရုံးဌာနတို့တွင် အများပြည်သူသိရှိစေရန် ယင်းအစီရင်ခံစာကိုတင်ပြပါမည်။ ယင်းအစီရင်ခံစာ၏ ဒီဂျီတယ်မိတ္တူ တောင်းခံချက်ကို လက်ခံရရှိသည့်နေ့မှစ ၁၀ရက်အတွင်း အီးမေလ်ဖြင့် ဖြစ်စေ၊ တောင်းခံသူနှင့် သဘောတူညီထားသည့် အခြားနည်းလမ်းဖြင့် ဖြစ်စေ တောင်းခံသူအား ပေးပါမည်။ (အပိုဒ်၁၁၀အရ)

(ည) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရန်နှင့် စစ်ဆေးရန်တာဝန်ရှိသူကို သာမန်အလုပ်ချိန်အတွင်း ဝင်ရောက်ခွင့် ပြုပါမည်။ (အပိုဒ်၁၁၃(က)အရ) စီမံကိန်း၏ရုံးများ၊ လုပ်ငန်းခွင်၊ စီမံကိန်းနှင့် သက်ဆိုင်သော လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်နေသည့်အခြားနေရာများသို့ လိုအပ်ပါက အချိန်မရွေး ဝင်ရောက်ခွင့်ပြုပါမည်။ (အပိုဒ်၁၁၃(ခ)အရ)

(၃) အရေးပေါ်အခြေအနေတွင်ဖြစ်စေ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာနှင့် လူမှုရေးဆိုင်ရာ လိုအပ်ချက်ကို ဆောင်ရွက်ပေးရန် ပျက်ကွက်လျှင်ဖြစ်စေ၊ ထိုသို့ပျက်ကွက်နိုင်သည်ဟု ယူဆလျှင်ဖြစ်စေ စစ်ဆေးရန်တာဝန်ရှိသူက ဝင်ရောက်စစ်ဆေးလိုသည့်အချိန်တွင် ချက်ချင်းခွင့်ပြုပါမည်။ (အပိုဒ်၁၁၅အရ)

(၄) ကိုယ်စားဆောင်ရွက်ပေးသူ ကန်ထရိုက်တာနှင့် လက်ခွဲဆောင်ရွက်သူ ဆပ်ကန်ထရိုက်တာတို့ကို တာဝန်ရှိသူက စစ်ဆေးခြင်းကိုခွင့်ပြုပါမည်။ (အပိုဒ်၁၁၇အရ)

20. တိုင်းရင်းသားလူမျိုးများအကျိုးစီးပွားကာကွယ်စောင့်ရှောက်ရေး ဥပဒေ(၂၀၁၅)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော်မည့် ဒေသရှိ ဌာနေတိုင်းရင်းသား လူမျိုးများအား စီမံကိန်း၏ အကြောင်းအရာများကို ပြည့်စုံတိကျစွာ ကြိုတင်ချပြ အသိပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅ အရ)

(ခ) စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရာတွင် စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော်မည့် ဒေသရှိ ဌာနေတိုင်းရင်းသား လူမျိုးများနှင့် ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅ အရ)

21. အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေးထုတ်လွှတ်မှု လမ်းညွှန်ချက်(၂၀၁၅)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် လမ်းညွှန်ချက်ပါ စံချိန်စံညွှန်းများနှင့်အညီ ထုတ်လွှတ်ခြင်း၊ စွန့်ပစ်ခြင်းပြုပါမည်။

22. ကုန်သွယ်ခွန်ဥပဒေ (၁၉၉၀)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်

ပြည်ပမှပစ္စည်းများ တင်သွင်းခြင်းအပေါ်သတ်မှတ်ထားသည့်ကုန်သွယ်ခွန်ကို ပေးဆောင်ရန် စည်းကမ်းများအတိုင်း လိုက် နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၄ က အရ)

မိမိ၏ထုတ်ကုန်များ ပြည်ပသို့ တင်ပို့ခြင်းအပေါ် ကုန်သွယ်ခွန်ပေးဆောင်ရန် စည်းကမ်းချက် များအတိုင်း လိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၅ အရ)

သက်ဆိုင်ရာမြို့နယ်အခွန်ရုံးများသို့မှတ်ပုံတင်ထားရှိမည်။ (ပုဒ်မ ၁၁ ကအရ)

သုံးလတစ်ကြိမ်၊တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်စာရင်းချုပ်များပေးပို့မည်။ (ပုဒ်မ ၁၂ကအရ)

23. ပို့ကုန်သွင်းကုန်ဥပဒေ (၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် ပြည်ပမှပစ္စည်းများ တင်သွင်းပါက၊ မိမိ၏ထုတ်ကုန်များ ပြည်ပသို့ တင်ပို့ပါက ခွင့်ပြုချက်ပါ စည်းကမ်းချက်များအတိုင်း လိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၇ အရ)

24. ရန်ကုန်တိုင်းစည်ပင်သာယာရေးဥပဒေ

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် စည်မံကိန်းအတွင်း အလုပ်သမားများနှင့် သက်ဆိုင်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ ကို လည်းကောင်း၊ အခြားစည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့က ဆောင်ရွက်နိုင်သည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို လည်းကောင်း၊ ရန်ကုန်တိုင်း စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့နှင့် ချိတ်ဆက်၍ စွန့်ပစ်နိုင်ရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက် ပါသည်။

25. ရန်ကုန်တိုင်းလွှတ်တော်မှပြဋ္ဌာန်းသည့်ဥပဒေများအနက်မှဆက်စပ်သည့်ဥပဒေ၊နည်းဥပဒေများ။

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးပြည်သူ့လွှတ်တော်မှပြဋ္ဌာန်းသည့်ဥပဒေများအနက်မှဆက်စပ်သည့်ဥပဒေ၊နည်းဥပဒေများလိုက် နာသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

26. နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေ (၂၀၁၂)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ပြည်ထောင်စုသမတမြန်မာနိုင်ငံတော်တည်ဆဲဥပဒေများကိုလိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၇-ကအရ)

(ခ) မြန်မာနိုင်ငံ၏တည်ဆဲဥပဒေများအရကုမ္ပဏီဖွဲ့စည်းလုပ်ဆောင်မည် (ပုဒ်မ ၁၇-ခအရ)

(ဂ)) ဤဥပဒေ၊နည်းဥပဒေများ၊လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ၊အမိန့်ကြော်ငြာစာ၊အမိန့်ညွှန်ကြားချက် နှင့်ခွင့်ပြုမိန့်တို့ပါ စည်းကမ်းချက်မျ ားကိုလိုက်နာပါမည်(ပုဒ်မ ၁၇-ဂအရ)

(ဃ) မိမိငှားရမ်းခွင့်(သို့မဟုတ်)အသုံးပြုခွင့်ရှိသောမြေကိုကော်မရှင်ကသတ်မှတ် ထားသောစည်း ကမ်းချက်များ၊ စာချုပ်ပါစည်းကမ်းချက်များနှင့်အညီအသုံးပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၇-ဃအရ)

(င)) ခွင့်ပြုမိန့်ဖြင့်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ပြုထားသောမြေနှင့်အဆောက်အဦများကိုလုပ်ငန်းသက် တမ်းကာလအတွင်းထိုရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုလုပ်ငန်းအတွက်အခြားလူပုဂ္ဂိုလ်တစ်ဦးဦးအား တစ်ဆင့်ငှားရမ်းခြင်း၊ပေါင်နှံခြင်း၊အစုရှယ်ယာလွှဲပြောင်းခြင်းနှင့်လုပ်ငန်းလွှဲပြောင်းခြင်းတို့ကိုကော်မရှင်၏ ခွင့်ပြုချက်ရရှိမှသာဆောင်ရွက်ပါမည်။(ပုဒ်မ ၁၇-ငအရ)

(စ) မိမိငှားရမ်းခွင့်(သို့မဟုတ်)အသုံးပြုခွင့်ရရှိသောမြေ၏ သဘာဝမြေမျက်နှာသွင်ပြင်(သို့မဟုတ်) မြေအနိမ့်အမြင့်အ နေအထားအား သိသာထင်ရှားစွာပြောင်းလဲမှုကိုကော်မရှင်၏ ခွင့်ပြုချက်မရရှိဘဲမပြုလုပ်ပါ။(ပုဒ်မ ၁၇-စအရ)

(ဆ) မိမိငှားရမ်းခွင့်(သို့မဟုတ်)အသုံးပြုခွင့်ရရှိသောမြေ၏ မြေပေါ်မြေအောက်၌ခွင့်ပြုသည့်လုပ်ငန်း နှင့်မသက်ဆိုင် ဘဲမူလစာချုပ်တွင်မပါဝင်သောသဘာဝသယံဇာတတွင်းထွက်ပစည်းကိုဖြစ်စေ၊ရှေးဟောင်းဝတ္ထုပစည်း၊ရတနာသို က်ကိုဖြစ်စေတွေ့ရှိလျှင်ကော်မရှင်သို့ချက်ခြင်းအကြောင်းကြားပါမည်။ကော်မရှင်ကခွင့်ပြုလျှင်ယင်းမြေပေါ်၌ ဆက်လက်လုပ်ကိုင်ပါမည်။ဆက်လက်လုပ်ပိုင်ခွင့်မရှိလျှင်ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူကရွေးချယ်တင်ပြသည့်နေရာတစ်ခု အား အစားထိုးခွင့်ပြုချက်ရယူ၍ပြောင်းရွှေ့ဆောင်ရွက်ပါမည်။(ပုဒ်မ ၁၇-ဆအရ)

(ဇ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုလုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍တည်ဆဲဥပဒေများနှင့်အညီပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှု၊ဂျက်စီးမှုမဖြစ်စေရန် ဆောင်ရွက်ပါမည်။(ပုဒ်မ ၁၇-ဇအရ)

(ဈ) နိုင်ငံခြားကုမ္ပဏီဖြစ်ပါကမိမိ၏အစုရှယ်ယာအား လုံးကိုနိုင်ငံခြားသားတစ်ဦးဦး(သို့မဟုတ်) နိုင်ငံသားတစ်ဦးဦး သို့အပြီးအပိုင်လွှဲပြောင်းရောင်းချလျှင်ကော်မရှင်၏ကြိုတင်ခွင့်ပြုမိန့်ရယူ၍ခွင့်ပြုမိန့်ကိုပြန်လည်အပ်နှံပြီးမှသာ တည်ဆဲဥပဒေများနှင့်အညီအစုရှယ်ယာလွှဲပြောင်းခြင်းကိုမှတ်ပုံတင်ပါမည်။(ပုဒ်မ ၁၇-ဈအရ)

(ည) နိုင်ငံခြားကုမ္ပဏီဖြစ်ပါကမိမိ၏အစုရှယ်ယာအချို့ကိုနိုင်ငံခြားသားတစ်ဦးဦး(သို့မဟုတ်) နိုင်ငံသားတစ်ဦးဦးသို့ အပြီးအပိုင်လွှဲပြောင်းရောင်းချလျှင်ကော်မရှင်၏ကြိုတင်ခွင့်ပြုမိန့်ရယူ၍ခွင့်ပြုမိန့်ကိုပြန်လည်အပ်နှံပြီးမှသာ တည်ဆဲဥပဒေများနှင့်အညီအစုရှယ်ယာလွှဲပြောင်းခြင်းကိုမှတ်ပုံတင်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၇-ညအရ)

(ဋ) မိမိဆောင်ရွက်နေသည့်လုပ်ငန်းဆိုင်ရာအဆင့်မြင့်ကျွမ်းကျင်မှုနည်းပညာရပ်များကိုသက် ဆိုင်သည့်လုပ်ငန်း၊ ဌာန(သို့မဟုတ်)အဖွဲ့အစည်းများအား စာချုပ်ပါအတိုင်းစနစ်တကျလွှဲ ပြောင်းပေးရေးဆောင်ရွက်ပါမည်။(ပုဒ်မ ၁၇-ဋအရ)

27.ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ အန္တရာယ်မှ တားဆီးကာကွယ်ရေး ဥပဒေ(၂၀၁၃)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် -

(က) လုပ်ငန်းစတင်လုပ်ကိုင်ခြင်းမပြုမီ စက်ပစ္စည်းကိရိယာများ၏ လုံခြုံစိတ်ချရမှုနှင့် ခံနိုင်ရည်ရှိမှုတို့အတွက် သက် ဆိုင်ရာ ကြီးကြပ်ရေးအဖွဲ့နှင့် စစ်ဆေးရေးအဖွဲ့များ၏ စစ်ဆေးခြင်းကို ခံယူပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၅ (က) အရ)

(ခ) လုပ်ငန်းတွင် လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်မည့်သူများကို ပြည်ပသင်တန်းများ သို့မဟုတ် အစိုးရ ဌာန၊ အစိုးရ အဖွဲ့အစည်းများက ဖွင့်လှစ်သော ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ အန္တရာယ်မှ တားဆီးကာ ကွယ်မှုသင်တန်းနှင့် ကျွမ်းကျင်မှုသင်တန်းများသို့ တက်ရောက်စေပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၅(ခ) အရ)

(ဂ) လိုင်စင်ပါစည်းကမ်းချက်များကို လိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(က) အရ)

(ဃ) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ ကိုင်တွယ်အသုံးပြုရာတွင် အန္တရာယ်ကင်းရှင်း စေရေးအတွက် ညွှန်ကြားချက်များကို မိမိကိုယ်တိုင်နှင့် လုပ်ငန်းတွင်လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက် သူများက လိုက်နာစေပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ခ) အရ)

(င) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းတွင် လိုအပ်သော လုံခြုံရေး ကိရိယာများ လုံလောက်စွာ ထားရှိပါမည်။ ထို့ပြင် လုပ်ငန်းတွင်လုပ်ကိုင်သူများအား ကိုယ်ခန္ဓာကာကွယ်ရေး ကိရိယာနှင့် ပတ်စုံများကို အခမဲ့ထုတ်ပေးပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ဂ) အရ)

(စ) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းတွင် လုပ်ကိုင်သူများအား လုပ်ငန်းခွင်လုံခြုံရေး ကိရိယာ၊ ကိုယ်ခန္ဓာကာကွယ်ရေး ကိရိယာနှင့် ပတ်စုံများကို စနစ်တကျသုံးစွဲတက်စေရန် သင်တန်းပေးခြင်း၊ လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးခြင်းနှင့် လိုအပ်သလို ညွှန်ကြားခြင်းများ ပြုပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ဃ) အရ)

(ဆ) လူနှင့် တိရိစ္ဆာန်များ၏ ကျန်းမာရေးကိုလည်းကောင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ကိုလည်းကောင်း၊ ဘေးအန္တရာယ်ထိခိုက်မှု ရှိမရှိနှင့် စပ်လျဉ်း၍ သက်ဆိုင်ရာကြီးကြပ်ရေးအဖွဲ့နှင့် စစ်ဆေးရေးအဖွဲ့များ၏ စစ်ဆေးခြင်းကို ခံယူပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(င) အရ)

(ဇ) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများဆိုင်ရာ လုပ်ငန်းတွင် လုပ်ကိုင်သူများအား ကျန်းမာရေးစစ်ဆေးပေးပြီး လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ရန် ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်ကြောင်း ထောက်ခံချက်ရရှိမှသာ လုပ်ကိုင်ခွင့်ပြုပါမည်။ ယင်းတို့၏ ကျန်းမာရေးစစ်ဆေးချက် မှတ်တမ်းများကို စနစ်တကျထိန်းသိမ်းထားပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(စ) အရ)

(ဈ) အန္တရာယ်ရှိသော ဓာတုပစ္စည်း သို့မဟုတ် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများကို သိုလှောင်ခွင့်ရပါက ခွင့်ပြုသည့် အကြောင်းကြားစာ မိတ္တူကို သက်ဆိုင်ရာ မြို့နယ် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေး ဦးစီးဌာနသို့ ပေးပို့ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ဆ) အရ)

(ည) မီးဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်စေတတ်သည့် ပစ္စည်း သို့မဟုတ် ပေါက်ကွဲစေတတ်သည့် ပစ္စည်းများကို အသုံးပြု၍ မီးဘေးအန္တရာယ်စိုးရိမ်ရသော လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်လိုပါက သက်ဆိုင်ရာ မီးသတ်ဦးစီးဌာန၏ လမ်းညွှန်သဘောတူညီချက် ကြိုတင်ရယူပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ဇ) အရ)

(ဋ) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများကို သတ်မှတ်ထားသော စည်းကမ်းချက်များနှင့် အညီ ခွင့်ပြုထားသော ပမာဏကိုသာ ပြည်တွင်းတွင် သယ်ဆောင်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ဈ) အရ)

(ဌ) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများကို လိုင်စင်ပါနေရဒေသ တစ်ခုခုမှ အခြားနေရာ ဒေသတစ်ခုခုသို့ ပြောင်းလဲပြီး သယ်ယူပို့ဆောင်လိုပါက ဗဟိုကြီးကြပ်ရေးအဖွဲ့ထံမှ ခွင့်ပြုချက်ရယူပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၆(ည) အရ)

(ဍ) လူနှင့် တိရိစ္ဆာန်တို့ကို ဖြစ်စေ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ကိုဖြစ်စေ ထိခိုက်ဆုံးရှုံးမှု ဖြစ်ပေါ်ပါက လျော်ကြေးပေးနိုင်ရန် သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ အာမခံထားရှိပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၇ အရ)

(ဎ) ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းဆိုင်ရာ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ပါ စည်းကမ်းချက်များ ကို လိုက်နာပါမည်။ ထို့အပြင် ဗဟိုကြီးကြပ်ရေးအဖွဲ့က အခါအားလျော်စွာ ထုတ်ပြန်သော အမိန့်နှင့် ညွှန်ကြားချက်များကိုလည်း လိုက်နာပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၂ အရ)

(ဏ) ကြိုတင်ကာကွယ်နိုင်ရေးအတွက် ဓာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ၏ ဂုဏ်သတ္တိ များအရ အန္တရာယ်အဆင့်ကို ခွဲခြားသတ်မှတ်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၇(က) အရ)

(တ) အန္တရာယ်ကင်းရှင်းမှုအဆင့် မှတ်တမ်းလွှာနှင့် အန္တရာယ်သတိပေး အမှတ်အသား တို့ကို ဖော်ပြပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၇(ခ) အရ)

(ထ) မတော်တဆဖြစ်ပွားမှု ကာကွယ်ရန်နှင့် လျော့ပါးစေရန် လုံခြုံရေးကိရိယာများ၊ ကိုယ်ခန္ဓာကာကွယ်ရေး ကိရိယာများ ထားရှိပါမည်။ ယင်းတို့ကို စနစ်တကျသုံးစွဲတက် စေရန် သင်တန်းများ တက်ရောက်စေပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၇(ဂ) အရ)

(ဒ) မာတုပစ္စည်းနှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများကို သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်း၊ လက်ဝယ်ထားရှိခြင်း၊ သိုလှောင်ခြင်း၊ သုံးစွဲခြင်း၊ စွန့်ပစ်ခြင်းတို့ကို သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၇(ဃ) အရ)

28.ရေအရင်းအမြစ်နှင့် မြစ်၊ ချောင်းများထိန်းသိမ်းရေး ဥပဒေ(၂၀၀၆)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) ရေအရင်းအမြစ်နှင့်မြစ်၊ ချောင်းများထိခိုက်ပျက်စီးစေရန် ရည်ရွယ်၍ တစ်စုံတစ်ရာပြုလုပ်ခြင်း မပြုပါ။ (ပုဒ်မ၈ (က) အရ)

(ခ) ကမ်းပါးမှ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်ပျက်စီးခြင်းဖြစ်စေမည့် စက်သုံးဆီ၊ မာတုပစ္စည်း၊ အဆိပ်သင့်ပစ္စည်းနှင့် အခြားပစ္စည်းများ စွန့်ပစ်ခြင်း၊ ပေါက်ကွဲစေတက်သောပစ္စည်း များ စွန့်ပစ်ခြင်းမပြုပါ။ (ပုဒ်မ ၁၁(က)အရ)

(ဂ) ကမ်းပါးမှ ရေလမ်းပျက်စီးခြင်း သို့မဟုတ် ရေကြောင်းပြောင်းလဲခြင်း ဖြစ်ပေါ်စေမည့် အရာဝတ္ထုတစ်ခုခုကို စွန့်ပြစ်ခြင်းမပြုပါ။ (ပုဒ်မ ၁၉ အရ)

(ဃ) ကမ်းပါးနယ်တွင် မသင့်လျော်သည့် အိမ်သာများ ဆောက်လုပ်ခြင်းမှ ရှောင်ကျဉ်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၁ (က) အရ)

(င) ရေတွင်းရေကန် တူးဖော်ခြင်းနှင့် ဦးစီးဌာန၏ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ မြေတူးခြင်းတို့ကို ပြုလုပ်ခြင်းမှ ရှောင်ကျဉ်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၂၁(ခ) အရ)

(စ) ဦးစီးဌာနက မြစ်၊ ချောင်းအတွင်း ရေထုညစ်ညမ်းမှု မဖြစ်ပေါ်စေရေးနှင့် ရေလမ်းကြောင်း မပြောင်းလဲစေရေးအတွက် သတ်မှတ်ထားသော စည်းကမ်းချက်များကို ဖောက်ဖျက်ခြင်းမပြုပါ။ (ပုဒ်မ ၂၄ (က)အရ)

29.မြေအောက်ရေအက်ဥပဒေ (၁၉၃၀)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် (က)ပုဒ်မ၅၀အရ မြေအောက်ရေသုံးစွဲရန်လိုအပ်ပါကသက်ဆိုင်ရာသို့ခွင့်ပြုချက် လျောက်ထားရယူမည်ဖြစ်သည်။

30.လျှပ်စစ်ဥပဒေ (၂၀၁၄)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် (က)ပုဒ်မ၄၆အရ လျှပ်စစ်ဆိုင်ရာသုံးစွဲရန်လိုအပ်ပါကလျှပ်စစ်ကျွမ်းကျင်မှုဆိုင်ရာ လက်မှတ်ရရှိသူကိုသာလုပ်ကိုင်စေမည်ဖြစ်သည်။

(ခ)ပုဒ်မ၅၂အရ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲလျှပ်စစ်ဓာတ်အားကိုသွယ်သန်းရယူခြင်း၊ဖြုန်းတီးခြင်း၊အသုံး ပြုခြင်းမပြုပါ

31.ပုဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းဥပဒေ (၁၉၉၀)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည် လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်ရန်အတွက်သက်ဆိုင်ရာသို့ခွင့်ပြုချက် လျောက်ထားရယူမည်ဖြစ်သည်။

32.အလုပ်အကိုင်နှင့် ကျွမ်းကျင်မှုဖွံ့ဖြိုးတိုးတတ်ရေး ဥပဒေ(၂၀၁၃)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်-

(က) အလုပ်သမားခန့်ထားရာတွင် ဤဥပဒေ ပုဒ်မ ၅ ပါ ပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့်အညီ စာချုပ်ချုပ်ဆို၍ ခန့်ထားပါမည်။ (ပုဒ်မ၅အရ)

(ခ) ခန့်ထားရန် လျာထားသော အလုပ်သမားနှင့် လုပ်ငန်း၌ လုပ်ကိုင်လျက်ရှိသော အလုပ်သမားများ၏ အလုပ်အကိုင်ဆိုင်ရာ ကျွမ်းကျင်မှုအဆင့် မြင့်မားစေရန် လေ့ကျင့်ရေး အစီအစဉ်များကို လုပ်ငန်းလိုအပ်ချက်အရ ကျွမ်းကျင်မှု ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအဖွဲ့၏ မူဝါဒနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ပါမည်။ (ပုဒ်မ ၁၄ အရ)

(ဂ) မိမိ၏ လုပ်ငန်း၌ အလုပ်သမားကြီးကြပ်သူအဆင့်နှင့် ယင်းအဆင့်အောက်ရှိ အလုပ်သမားများကို ပေးချေရသည့် စုစုပေါင်းလုပ်ခ၊ လစာ၏ ၀.၅ ရာခိုင်နှုန်း အောက် မနည်းသောငွေကို ရန်ပုံငွေသို့ ထည့်ဝင်ခြင်းအဖြစ် လစဉ်ပေးသွင်းပါမည်။ ယင်းထည့်ဝင်ကြေးအတွက် အလုပ်သမားများ၏ လုပ်ခ၊ လစာမှ ဖြတ်တောက်ခြင်းမပြုပါ။ (ပုဒ်မ၃၀အရ)

33.လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာဥပဒေ (၂၀၁၉)

စီမံကိန်းပိုင်ရှင်သည်

(က)ပုဒ်မ၂၆-ကအရ လုပ်ငန်းခွင်၊လုပ်ငန်းစဉ်နှင့်ဂင်းတို့၌အသုံးပြုသည့်ပစည်းများနှင့်စက်ကိရိယာ များ၏ အန္တရာယ်ရှိမှုအတိုင်းအဆအားအကဲဖြတ်ဆန်းစစ်ခြင်းကိုလိုအပ်သလိုစီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ခ)ပုဒ်မ၂၆-ခအရ လုပ်ငန်းခွင်ပတ်ဝန်းကျင်ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်မှုအခြေအနေကိုတိုင်းတာအကဲဖြတ်ရန် လိုအပ်သလိုစီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ဂ)ပုဒ်မ၂၆-ဂအရ အလုပ်သမားများကိုလုပ်ငန်းခွင်ဆိုင်ရာရောဂါခံစားရရှိမှုရှိ/မရှိသတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ အသိအမှတ်ပြုဆရာဝန်ဖြင့်ဆေးစစ်ပေးရန်စီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ဃ)ပုဒ်မ၂၆-ဃအရ ပုဒ်မခွဲ(က)(ခ)(ဂ)တို့အရတွေ့ရှိချက်များအပေါ်အခြေခံ၍လုပ်ငန်းခွင်ကိုဘေး အန္တရာယ်ကင်းရှင်းပြီးကျန်းမာရေးနှင့်ညီညွတ်သည့်အခြေအနေအထိရောက်ရှိစေရန်စီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(င)ပုဒ်မ၂၆-ငအရ အလုပ်သမားများအားဦးစီးဌာနကသတ်မှတ်ခွင့်ပြုထားသည့်သင့်တော်သောတစ် ကိုယ်ရည်သုံး ကိုယ်ခန်ဓာကာကွယ်ရေးဝတ်စုံများ၊ပစ်စည်းများနှင့်အထောက်အကူပြုပစ်စည်းများအခမဲ့လုံလောက်စွာထုတ်ပေးပြီးလုပ် ဆောင်စေပါမည်။

(စ)ပုဒ်မ၂၆-စအရ ကြိုတင်တားဆည်းကာကွယ်မှုအစီအစဉ်နှင့်အရေးပေါ်အခြေအနေဖြစ်ပွါး လာပါကဆောင်ရွက် မည့်အစီအစဉ်များထားရှိပါမည်။

(ဆ)ပုဒ်မ၂၆-ဆအရ ဝန်ကြီးဌာနကသတ်မှတ်သောအလုပ်သမားဦးရေအောက်မနည်းသောလုပ်ငန်း များတွင်ဆေး ပေးခန်းထားရှိခြင်း၊မှတ်ပုံတင်ဆရာ ဝန်နှင့်သူနာပြုများခန့်ထားခြင်း၊လိုအပ်သည့် ဆေးဝါးနှင့်အထောက်အကူ ပြုပစ်စည်းများဖြည့်ဆည်းခြင်းကိုလိုအပ်သလိုစီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ဇ)ပုဒ်မ၂၆-ဇအရ မိမိကိုယ်တိုင်အပါအဝင်သက်ဆိုင်ရာလုပ်ငန်းအမျိုးအစား(သို့မဟုတ်)ဌာနအ လိုက်စီမံခန့်ခွဲသူ များအလုပ်သမားများ၊လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာကော်မတီဝင်များကိုဝန်ကြီးဌာန ကသတ်မှတ်ထားသည့်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာသင်တန်းများကိုလိုအပ်သလိုတက်ရောက် စေပါမည်။

(ဈ)ပုဒ်မ၂၆-ဈအရ အလုပ်သမားတစ်ဦးဦးကလုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှုသို့မဟုတ်အသက်အန္တရာယ် နှင့်ကျန်းမာရေး ကိုထိခိုက်စေနိုင်ဖွယ်ရှိသည့်အခြေအနေနှင့်ကြုံတွေ့ရလျှင်လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင် ရာတာဝန်ခံသို့မဟုတ်စီမံခန့်ခွဲသူတစ်ဦးဦးထံချက်ချင်းသတင်းပို့နိုင် ရေးကိုလိုအပ်သလိုစီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ည)ပုဒ်မ၂၆-ညအရ လုပ်ငန်းခွင်သို့မဟုတ်လုပ်ငန်းစဉ်တွင်အသုံးပြုေသာပစ်စည်းများနှင့်စက် ကိရိယာ သို့မဟုတ် စွန့်ပစ်ပစ်စည်းများကြောင့်လုပ်ငန်းခွင်အတွင်းရှိနေသူများဘေးအန္တရာယ်ကင်း ရှင်းပြီးကျန်းမာရေးထိခိုက်မှုမရှိစေ ရန်စီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ဋ)ပုဒ်မ၂၆-ဋအရ လုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှုဖြစ်ပွါးမည့်ဆဲဆဲအခြေအနေကြုံတွေ့ရပါက၊လုပ်ငန်းစဉ် အားချက်ချင်း ရပ်တန့်ခြင်း၊အလုပ်သမားများအားဖယ်ရှားရွှေ့ပြောင်းပေးခြင်းနှင့်ကယ်ဆယ်ရေးအစီအမံများဆောင်ရွက်ပါမည်။ဖြစ်နိုင် ပါကအလုပ်သမားများအားအခြားသင့်တော်မည့်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းသည့်လုပ်ငန်းခွင်များသို့ပြောင်းရွှေ့လုပ်ကိုင် စေပါမည်။

(ဌ)ပုဒ်မ၂၆-ဌအရ

လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာညွှန်ကြားချက်များ၊ဘေးအန္တရာယ်သတိပေးအ ချက်ပြများ၊နို့တစ်စာများ၊ပိုစတာများနှင့်လမ်းညွှန်ဆိုင်းဘုတ်များကိုသတ်မှတ် ချက်နှင့်အညီထားရှိပါမည်။

(ဍ)ပုဒ်မ၂၆-ဍအရ ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွါးနိုင်သည့်တားမြစ်ကန့်သတ်ထားသောလုပ်ငန်းခွင် နေရာများသို့ဝင် ထွက်သွားလာရာတွင်ကြိုတင်သတိပေးချက်များအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ဎ)ပုဒ်မ၂၆-ဎအရ အသိပညာ၊နည်းပညာ၊ဗဟုသုတ၊ကျွမ်းကျင်မှုရရှိစေရန်သက်ဆိုင်ရာဝန်ကြီးဌာန များမှထုတ် ပြန်သည့်လုပ်ငန်းခွင်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာလက်စွဲစာစောင်နှင့်လမ်းညွှန်ချက်များကိုအလုပ်သ မားများအပြင်လုပ်ငန်းခွင်နှင့်ဆက်စပ်နေသူများကိုလည်းဖြန့်ဝေခြင်းသို့မဟုတ်သိရှိနားလည်အောင်စီမံဆောင်ရွက်ပါမည်။

(ဏ)ပုဒ်မ၂၆-ဏအရ မီဘေးလုံခြုံရေးစီမံချက်ရေးဆွဲ၍၊ဓာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခြင်း၊မီးသတ် ပစ်စည်းကိရိယာ များအား စနစ်တကျအသုံးပြုတတ်စေရန်လေ့ကျင့်ပေးခြင်းတို့ဆောင်ရွက်ပါမည်။

(တ)ပုဒ်မ၂၆-တအရ စစ်ဆေးရေးအရာရှိချုပ်နှင့်စစ်ဆေးရေးအရာရှိများကအလုပ်ခွင်သို့ဝင်ရောက်စစ် ဆေးခြင်း၊ စုံစမ်းမေးမြန်းခြင်း၊စာရွက်စာတမ်းများ၊အထောက်အထားများတောင်းခံခြင်းသို့မဟုတ်သက်သေခံပစ်စည်းများသိမ်းဆည် းခြင်းတို့ကိုခွင့်ပြုပါမည်။

(ထ)ပုဒ်မ၂၆-ထအရ ဘေးအန္တရာယ်ရှိသောအလုပ်နှင့်လုပ်ငန်းခွင်များတွင်စေခိုင်းမည်ဆိုပါက သတ်မှတ်ထား သောအလုပ်ချိန်နာရီအတွင်း၌သာလုပ်ကိုင်စေပါမည်။

(ဒ)ပုဒ်မ၂၆-ဒအရ လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးကုန်ကျစရိတ်များ ကိုတာဝန်ယူကျခံပါမည်။

ပုဒ်မ၂၇- အလုပ်ရှင်သည့်အဆိုပါပုဒ်မခွဲ(က)(ခ)(ဂ)(ဃ)ပါရေအရအလုပ်သမားတစ်ဦးဦးကိုအလုပ်မှထုတ်ပယ်ခြင်း၊သို့မဟုတ်ရာထူးအဆင့်လျှော့ချခြင်းမပြုပါ ။

ပုဒ်မ၂၈- လုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မ၍သို့မဟုတ်လုပ်ငန်းခွင်ဆိုင်ရာရောဂါရရှိသည့်အလုပ်သမား သည်၂၀၁၂ခုနှစ် လူမှုဖူလုံရေးဥပဒေ နှင့် အကျုံး ဝင်ခြင်းမရှိလျှင်ယင်းအလုပ်သမား၏အလုပ်လုပ် နိုင်မှုစွမ်း ရည် လျှော့ကျမှုအတိုင်းအတာနှင့်မသန်စွမ်းဖြစ်မှုအတန်းအစားကိုသိရှိနိုင်ရန်အလုပ်ရှင် က ကုန်ကျစရိတ်ကိုတာဝန်ယူကျခံ၍ ဆေးစစ်ပေးမည်။

ပုဒ်မ၂၉ပုဒ်မခွဲ(က)- မှတ်ပုံတင်ဆရာဝန်၏ဆေးစစ်ချက်အရလုပ်ငန်းသဘာဝလိုအပ်ချက်အပေါ်မူ တည်၍ ကျန်းမာရေးအဆင့်မမီသည့်အလုပ်သမားများအား အလုပ်လုပ်ကိုင်ခြင်းကိုကန့်သတ်တားမြစ် မည်ဖြစ်သည်။

ပုဒ်မ၂၉(ခ)- ပုဒ်မခွဲ(က)အရကန့်သတ်တားမြစ်ခြင်းခံရသောအလုပ်သမားသည်ကျန်းမာရေးပြန် လည်ကောင်းမွန်လာကြောင်းအထောက်အထားဖြင့်တင်ပြလာလျှင်နှောင့်နှေးကြန့်ကြာမှုမရှိဘဲမူလတာဝန်တွင်ဖြစ်စေပြန်လည်လုပ်ကိုင်ခွင့်ပြုမည်။

ပုဒ်မ၂၉(ဂ)- လုပ်ငန်းခွင်ရှိကိုယ်ဝန်ဆောင်မိခင်များနှင့်နို့တိုက်မိခင်များ၏ကျန်းမာရေးမထိခိုက် စေရန်စီမံဆောင်ရွက်ပေးမည်။

ပုဒ်မ၃၄(က)- အလုပ်ရှင်သည်လုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှုဘေးအန္တရာယ်ရှိသောဖြစ်ရပ်၊ကြီးမားပြင်း ထန်သောလုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှုဖြစ်ပွါးပါကဦးစီးဌာနသို့အကြောင်းကြားပါမည်။

ပုဒ်မ၃၄(ခ)-

အလုပ်ရှင်သည်အလုပ်သမားတစ်ဦးဦးကသတ်မှတ်ထားသည့်လုပ်ငန်းခွင်ဆိုင်ရာရောဂါတစ်မျိုးမျိုးစွဲကပ်လျှင်ဖြစ်စေ၊သုံးစွဲသည့်ပစ်စည်းသို့မဟုတ်လုပ်ငန်းစဉ်ကြောင့်အဆိပ်သင့်လျှင်ဖြစ်စေသို့မဟုတ်အဆိပ်သင့်နိုင်လျှင်ဖြစ်စေအသိအမှတ်ပြုဆရာဝန်၏ဆေးစစ်ချက်မှတ်တမ်းနှင့်အတူအစီရင်ခံစာကိုဦးစီးဌာနသို့ပေးပို့အကြောင်းကြားပါမည်။

ပုဒ်မ၄၈(က)- အလုပ်ရှင်သည်ဦးစီးဌာနသို့မှတ်ပုံတင်ထားရှိပါမည်။

ပုဒ်မ၄၈(ခ)-

ဤဥပဒေနှင့်သက်ဆိုင်သည့်လုပ်ငန်းများရှိအဆောက်အအုံဆောက်လုပ်ခြင်း၊တိုးချဲ့ခြင်း၊ဖြိုဖျက်ခြင်း၊လုပ်ငန်းစဉ်အလိုက်စက်ကိရိယာများနေရာချထားခြင်း၊တပ်ဆင်ခြင်း၊တိုးချဲ့ခြင်းသို့မဟုတ်ပြောင်းလဲအသုံးပြုခြင်းများကိုလုပ်ငန်းခွင်းဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးနှင့်အညီဆောင်ရွက်လုပ်ကိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်းဦးစီးဌာနသို့သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီအကြောင်းကြားပါမည်။

ပုဒ်မ၄၉(က)- ပုဒ်မ၁၈အရယာယီရပ်နားရန်ထုတ်ဆင့်သည့်အမိန့်ကိုလိုက်နာပါမည်။

ပုဒ်မ၄၉(ခ)- ပုဒ်မ၂၀ ပုဒ်မခွဲ(ခ)သတ်မှတ်ထားသောစည်းကမ်းချက်များကိုလိုက် နာပါမည်။

ပုဒ်မ၄၉(ဂ)- ပုဒ်မ၂၁ ပုဒ်မခွဲ(က)အရစစ်ဆေးရေးအရာရှိကထုတ်ပြန်သည့်ညွှန်ကြားချက်များကိုလိုက် နာပါမည်။

ပုဒ်မ၄၉(ဃ)- ပုဒ်မ၂၆ ပုဒ်မခွဲ(ထ)အရသတ်မှတ်သည့်အလုပ်ချိန်ထက်ကျော်လွန်စေခိုင်းခြင်းမပြုပါ။

ပုဒ်မ၄၉(င)- ပုဒ်မ၂၆ ပုဒ်မခွဲ(ဒ)လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်ကျန်းမာရေးကုန်ကျ စရိတ်များကိုတာဝန်ယူကျခံပါမည်။

ပုဒ်မ၅၀- စစ်ဆေးရေးအရာရှိချုပ်၏ခွင့်ပြုချက်မရရှိဘဲပုဒ်မ၃၆ ပုဒ်မခွဲ(ခ)ပါပြဋ္ဌာန်းချက်ကို ဖောက်ဖျက်မှုမရှိဘဲလိုက် နာပါမည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစံချိန်စံညွှန်း။

စီမံကိန်း၏စွန့်ပစ်အရည်၊အသံဆူညံမှုစသည့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာတိုင်းတာရရှိသည့်ပါရာမီတာများ၏ရလဒ်များကိုအမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(ထုတ်လွတ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်တိုက်ဆိုင်ဆန်းစစ်ပါသည်။

လွှမ်းမိုးနေသောအချက်များ။

(က)ထုတ်လွှတ်မှုများ။

ယခုစီမံကိန်း၏လုပ်ငန်းစဉ်များသည်လေထု(မီးပျက်သည့်အခါကိုယ်ပိုင်မီးစက်လည်ပတ်မှုကြောင့်ထွက်ရှိမှုမှအပ)၊ရေထု၊မြေဆီလွှာအတွင်းသို့ ထုတ်လွှတ်မှုများဖြစ်စေနိုင်သောအစိတအပိုင်းများမရှိပါ။

Living Environment (Pollution Station)	
Air Quality	Air Quality should be checked with NEQEG
Water Quality	The surface water sample was collected
Soil Quality	It is designated for the industrial zone but the soil quality is good for agriculturable
Noise and Vibration Level	The noise and vibration were under the standard

(ခ)အနီးရှိပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစံချိန်စံညွှန်းများ။

အနီးပတ်ဝန်းကျင်မှရေနမူနာ၊လေနှင့်မြေဆီလွှာများကိုကောက်ယူပြီးစမ်းသပ်စစ်ဆေးမှုအရအောက်ပါတို့ ကိုရရှိပါသည်။ စက်ရုံအဆောက်အဦးသည်တည်ဆောက်ပြီးဖြစ်သဖြင့်မြေနိမ့်ကျဆင်းမှုကိုတိုင်းတာ၍မရနိုင်ပါ။

Natural Environment	
Ambient Water and Hydrological Situations	The surface water sample was collected and basic parameters should be checked such as water level, pH, BOD,COD, SS, Dissolved oxygen etc.
Ambient Air	Particulate Matter, CO2, NO2, Noise and Vibration
Soil Erosion	Heavy metals, Pesticides, Land stability It is designated for the industrial zone but the soil quality is good for agriculturable

ဇယား ၃-၂ **Effluent Levels (Manufacturing)(Garment, Textile and Leather Products)** (National Environmental Quality (Emission) Guidelines) အခန်း၁. ၂ စာမျက်နှာ (၁၀)ပါဇယား။

Parameter	Unit	Guideline Value
5 day Biochemical oxygen demand	mg/l	50
Ammonia	mg/l	10
Arsenic	mg/l	0.1
Cadmium	mg/l	0.1
Chemical oxygen demand	mg/l	250
Chlorine (total residual)	mg/l	0.2
Cromium (hexavalent)	mg/l	0.1
Cromium (Total)	mg/l	0.5
Copper	mg/l	0.5
Cyanide (free)	mg/l	0.1
Cyanide (total)	mg/l	1
Fluoride	mg/l	20
Heavy metals (total)	mg/l	10
Iron	mg/l	3.5
Lead	mg/l	0.1
Mercury	mg/l	0.01

မူရင်းအစီရင်ခံစာကိုတင်ပြခဲ့သည့် ၂၀၁၅ ခုနှစ်နိုဝင်ဘာလတွင် NEQEG စံချိန်စံ ညွှန်းမရှိသေးသောကြောင့် မူလတင်ပြခဲ့သည့် ရည်ညွှန်းတန်ဖိုးဇယားကိုယခု NEQEG စံချိန်စံ ညွှန်းဇယားဖြင့်ပြောင်းလဲတင်ပြအပ်ပါသည်။

Nickel	mg/l	0.5
Oil and grease	mg/l	10
pH	S.U[a]	6-9
Phenol	mg/l	0.5
Selenium	mg/l	0.1
Silver	mg/l	0.5
Sulfide	mg/l	1
Temperature increase	C°	<3[b]
Total coliform baterial	100ml	400
Total nitrogen	mg/l	10
Total phosphorus	mg/l	2
Total suspended solids	mg/l	50
Zinc	mg/l	2

[a] Standard Unit

[b] At the edge of a scientifically established mixing zone which takes into account ambient water quality, receiving water use, potential receptors and assimilative capacity; when the zone is not defined, use 100 meters from the point of discharge

ဇယား ၃-၃ **Air Emissions** (WHO Ambient Air Quality guide line 2021)

Parameter	Unit	Averaging Time	Guideline Value
Particulate matter $PM_{2.5}$	mg/Nm^3	Annual	5
	mg/Nm^3	24-hour[a]	25
Particulate matter PM_{10}	mg/Nm^3	Annual	15
	mg/Nm^3	24-hour[a]	45
Ozone	mg/Nm^3	Peak Season[b]	60
	mg/Nm^3	8hr[a]	100
Nitrogen dioxides (NO_2)	mg/Nm^3	Annual	10
	mg/Nm^3	24-hour[a]	25
	mg/Nm^3	1-hour	200
Sulfur dioxide (SO_2)	mg/Nm^3	24-hour[a]	40
	mg/Nm^3	10-minute	500
Carbon dioxides (CO_2)	mg/Nm^3	8-hour	10
	mg/Nm^3	1-hour[a]	35
	mg/Nm^3	15-minute	100

[a] 99th Persontile (ie, 3~4 exceedance days per year) [b] Average of daily maximum 8 hours mean O_2 concentration in the six consecutive months with the highest six-month the highest six-month running-average O_3 concetration

Noise

အသံဆူညံမှုကိုအောက်ပါအမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(ထုတ်လွတ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်တိုက်ဆိုင်ဆန်းစစ်ပါသည်။ကျော်လွန်မှုများရှိပါကအသံဆူညံမှုကြောင့်ထိခိုက်မှုလျှော့ချရေးနှင့်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းများကိုလုပ်ဆောင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။အသံဆူညံမှုအဆင့်ကိုအောက်ဖော်ပြပါသတ်မှတ်ထားချက်ထက်ကျော်လွန်ခြင်း(သို့မဟုတ်)စီမံကိန်းလုပ်ငန်း၏အပြင်နေရာတွင်ရှိသောအနိမ့်ဆုံးလက်ခံရရှိမည့်နေရာတွင်နောက်ခံဆူညံမှုအဆင့်သတ်မှတ်ချက်၃ dBA ထက်ကျော်လွန်စေခြင်းမရှိစေရပါ။

ဇယား ၃-၄ အသံဆူညံမှုအတွက်သတ်မှတ်စံချိန်စံညွှန်း။ (NEQEG)

Receptor	One Hour L_{Aeq} (dBA)	
	Day Time 07:00~22:00	Nightime 22:00~07:00
Residential, institutional, educational	55	45
Industrial, Commercial	70	70

(၈)လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံရေးဆိုင်ရာစံချိန်စံညွှန်းများ

Social Environment	
Air Quality at Works	As shown above
Noise & Vibration at works	As shown above
Solid Wastes & Hazardous Waste	Not available yet
Drinking Water	Not available yet
Safety Management	Not available yet
Communicative diseases including HIV/AIDS	Not available yet

၄. စီမံကိန်းအကြောင်းအရာအသေးစိတ်ဖော်ပြချက်နှင့်အစားထိုးဆောင်ရွက်နိုင်မှုများ။

4.1 စီမံကိန်းနောက်ခံအကြောင်းအရာ။

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltdသည်ဟောင်ကောင်အခြေစိုက် Highway International (H.K) Limited ကအစုရှယ်ရာ၉၈%၊ Ms. Fu Ching Gina ကအစုရှယ်ရာ၁%၊ Fu Kit Yung ကအစုရှယ်ရာ၁%ထည့်ဝင်တည်ထောင်ထားသောနိုင်ငံခြားသားပိုင်ဆိုင်သောကုမ္ပဏီတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ယခုစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားများရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဥပဒေအတိုင်းလုပ်ကိုင်ရန်အဆိုပြုခဲ့သောစီမံကိန်းဖြစ်ပြီး CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းစက်ရုံစီမံကိန်းဖြစ်ပါသည်။ပြည်ပပို့ ကုန်တိုးမြင့်ပြီး၊ SME ကဏ္ဍဖွံ့ ဖြိုးတိုးတက်လာစေမည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစားဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်း၏လုပ်ငန်းစဉ်သည်အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။ (1) Raw Material Preparing (2) Cutting (3) Binding (4) Sewing (5) Quality Inspection (6) Packing တို့ဖြစ်ပါသည်။

ဤစီမံကိန်းသည်Fullway Myanmar Clothing Company Limited၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနှင့်ယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားများရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်ဥပဒေနှင့်အညီအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်စီမံကိန်းဖြစ်ပါသည်။

စီမံကိန်းလိုအပ်မှု။
မြန်မာနိုင်ငံသည်သဘာဝသယံဇာတများဖြင့်ပေါကြွယ်ဝသောနိုင်ငံဖြစ်သကဲ့သို့ ပြောင်းလဲလာသောနိုင်ငံရေး၊စီးပွါးရေးစနစ်များကြောင့်ဖွံ့ ဖြိုးတိုးတက်လာရန်အလားအလာအကောင်းဆုံးသောနိုင်ငံတစ်နိုင်ငံဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပါစီမံကိန်းသည်ဘက်စုံအကျိုးစီးပွါးရေးကိုကောင်းမွန်တိုးတက်လာနိုင်စေမည့်စီမံကိန်းတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။သို့ ဖြစ်၍ယခုစီမံကိန်းသည်မြို့ပြဖွံ့ ဖြိုးတိုးတက်မှုနှင့်နိုင်ငံခြားပို့ကုန်ထုတ်လုပ်ရေးကဏ္ဍပိုမိုတိုးတက်လာစေရန်အမှန်တကယ်လိုအပ်သောစီမံကိန်းတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။

4.2 စီမံကိန်းရည်ရွယ်ချက်။

စီမံကိန်းအတွက်ရည်ရွယ်ချက်များမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

(က)ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိဘဲသို့မဟုတ်ထိခိုက်မှုအနဲဆုံးဖြစ်သည့်အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ရန်။
(ခ)အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများတိုးတက်ဖြစ်ပေါ်လာစေရန်။
(ဂ)ဒေသဆင်ရာဆက်စပ်စီးပွါးရေးလုပ်ငန်းများဖွံ့ ဖြိုးတိုးတက်လာစေရန်။
(ဃ) နိုင်ငံတော်အတွက်ရသင့်ရထိုက်သောအခွန်ဘဏ္ဍာငွေများတိုးတက်ရရှိလာစေရန်။

4.3 လုပ်ဆောင်မည့်စနစ်အပေါ်ရှင်းလင်းဖော်ပြချက်။

Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd ၏ယခုတည်ဆောက်သည်စီမံကိန်းတွင်အောက်ပါလုပ်ငန်းစဉ်များပါဝင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

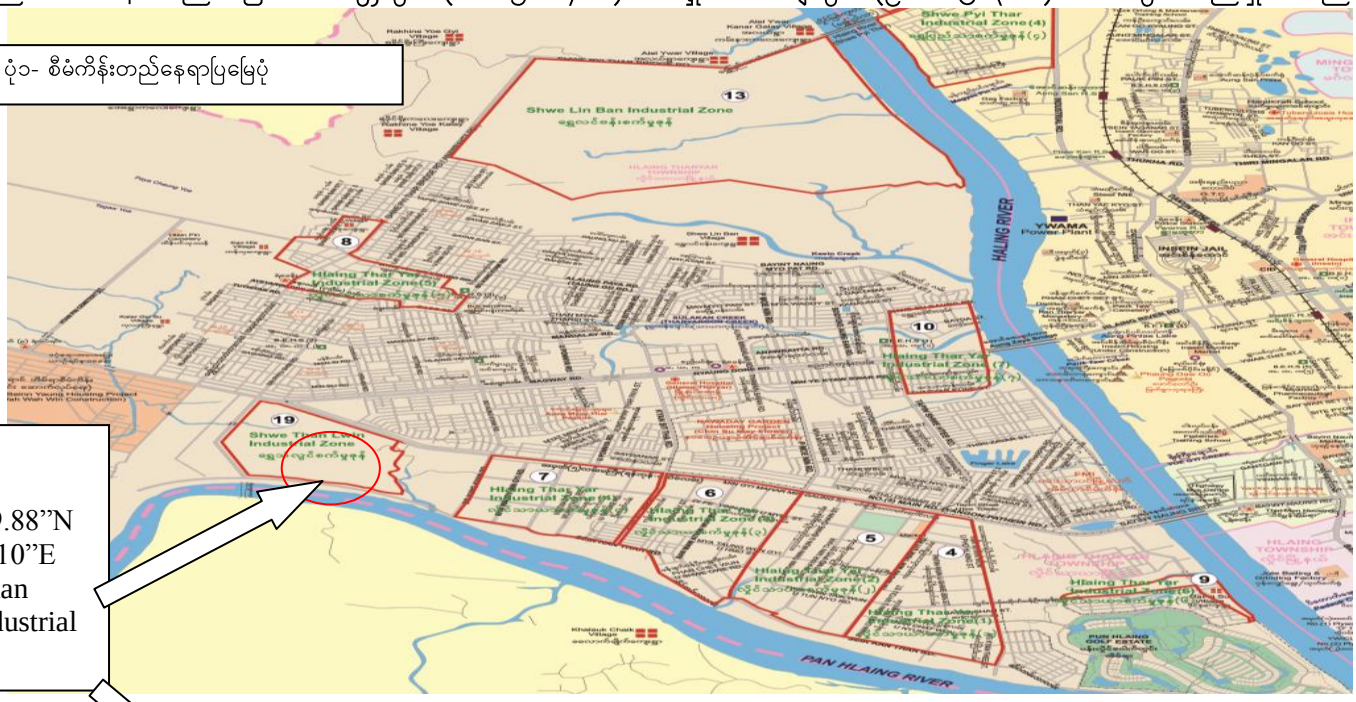
(1)Production of Ready Made Garment for International Market များပြုလုပ်ခြင်း။
အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာစျေးကွက်ဝင်အသင့်ချုပ်ပြီးအထည်အမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်ခြင်း၊
(2)Creation of jobs and skilled labors ပြုလုပ်ပေးခြင်း။
ပြည်တွင်းအလုပ်အကိုင်များတိုးတက်ပွင့်လင်းလာစေရန်နှင့်အထည်အမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်နိုင်သည့်ကျွမ်းကျင်လုပ်သားများပေါ်ပေါက်လာစေရန်လေ့ကျင့်သင်ကြားပေးခြင်း၊

4.4 စီမံကိန်းတည်နေရာ၊တည်နေရာပြမြေပုံနှင့်နေရာချထားမှုပုံစံပြမြေပုံများ၊

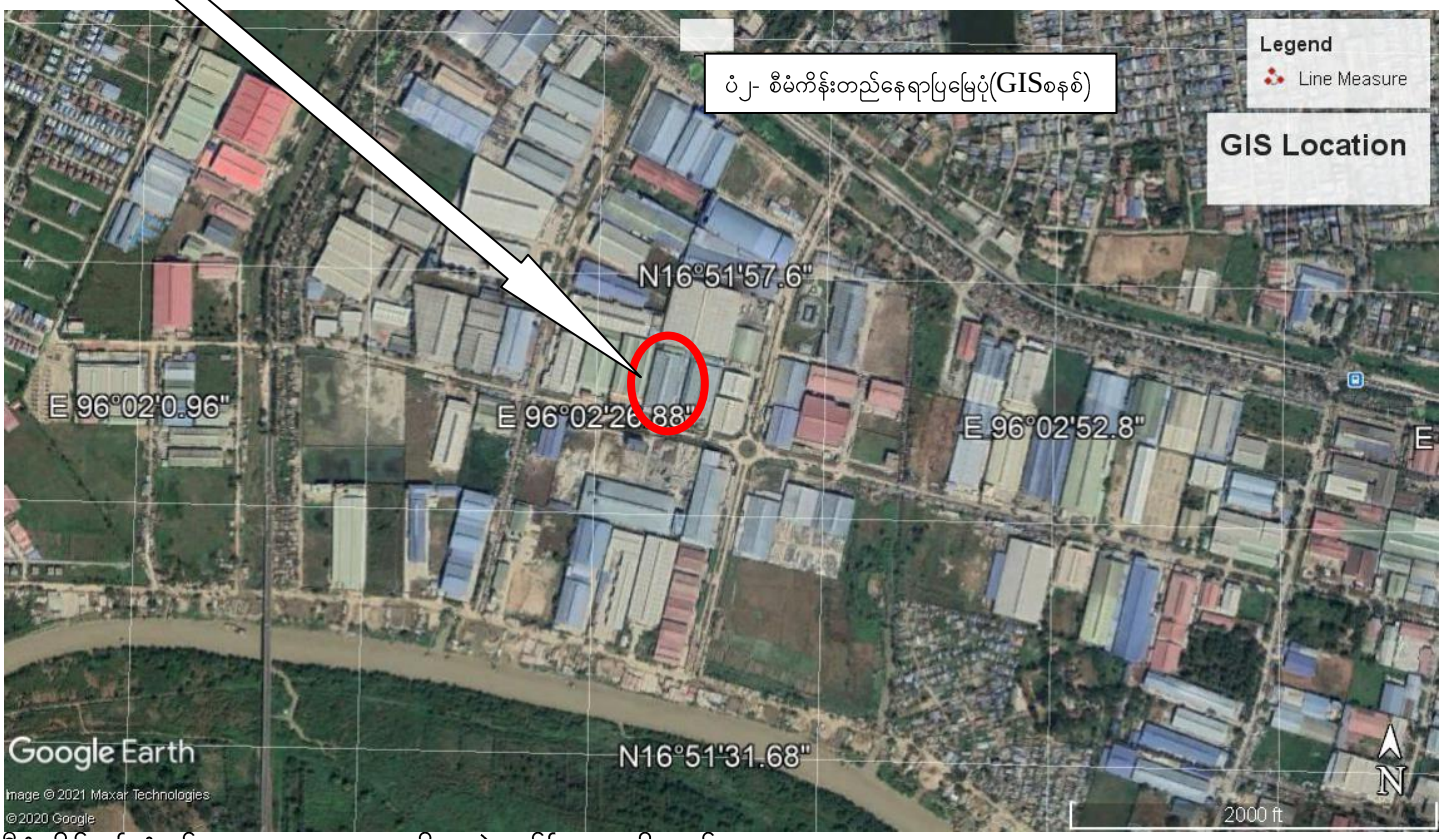
စီမံကိန်းတည်နေရာ။

Fullway Myanmar Clothing Company Limited ၏အထည်ချုပ်စက်ရုံသည်ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင် စက်မှုဇုန်၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိ မြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်တွင်တည်ရှိပါသည်။ စီမံကိန်းသည် မြောက်လတ္တီတွဒ် (၁၆°၅၁´၄၆")၊အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် (၉၆°၀၂´၃၆")၊ ပေါ်တွင်တည်ရှိပါသည်။

ပုံ၁- စီမံကိန်းတည်နေရာပြမြေပုံ



ပုံ၂- စီမံကိန်းတည်နေရာပြမြေပုံ(GISစနစ်)



စီမံကိန်းမြေပုံနှင့်အနေအထားများကိုပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။








Fullway Myanmar Clothing Company Limited၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးလှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁.၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနှင့်ယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာရည်မှန်းချက်များမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

၁. သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလုံးဝမရှိသော(သို့မဟုတ်)ထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေရန်။

၂. မိမိတို့အတွက်နှင့်ဒေသအတွက်အရည်အသွေးအဆင့်မီလမ်းသစ်တစ်ခုတည်ဆောက်ပေးရန်။

စသည်တို့ဖြစ်ကြပါသည်။

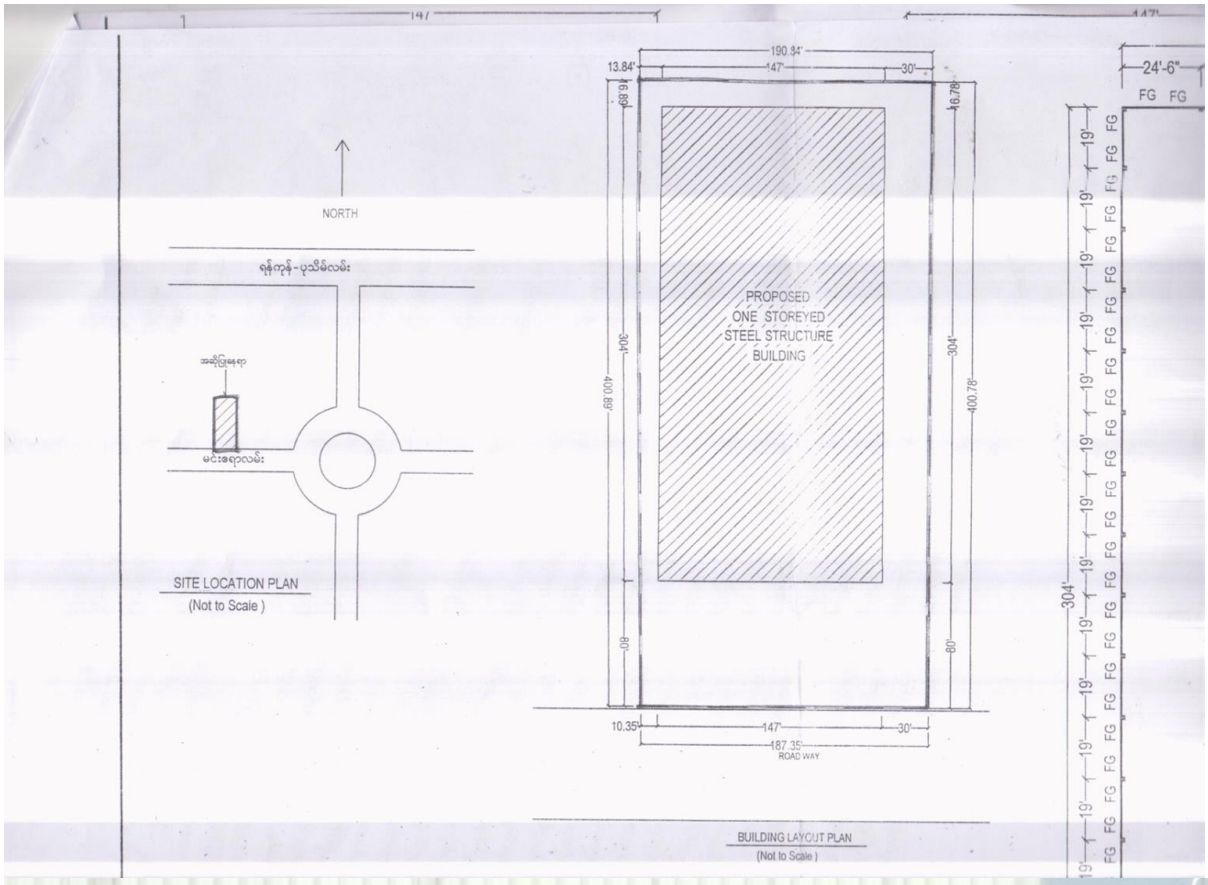
တည်နေရာပြပုံ။

ပုံ၄- စီမံကိန်း၏ပတ်ဝန်းကျင်ပြမြေပုံ

San Yuam Myanmar Apprail Manufacturing Co.,Ltd	မြေကွက်လပ် 	
Great Hero Co.,Ltd 	Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd 	Myanmar Yue Win Cheong Manufacturing Co.,Ltd

မင်းဓနုလမ်း

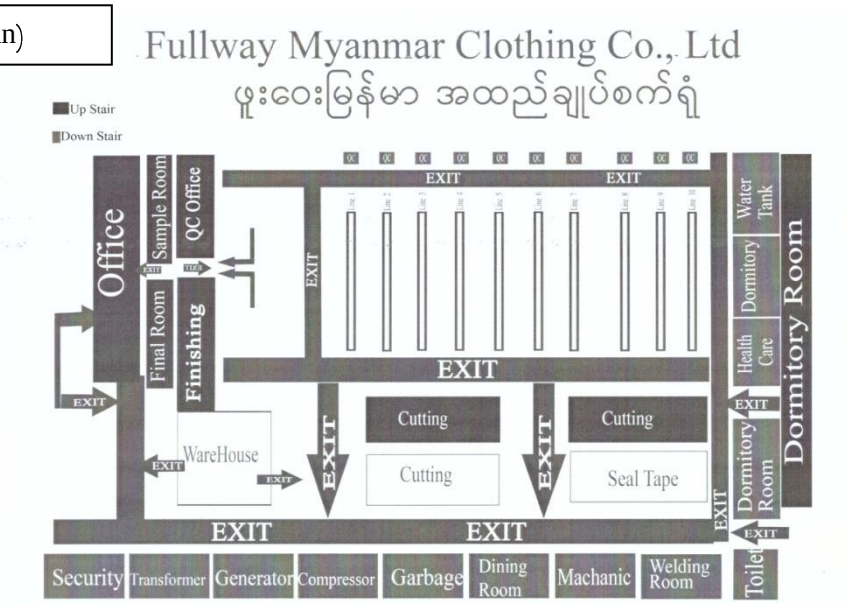
	Myanmar AAC Panel Co.,Ltd 	





စီမံကိန်း၏ Layout Plan စီမံကိန်းမြေပုံနှင့်အနေအထားများကိုပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။

ပုံ၅- စီမံကိန်း၏(Lay Out Plan)



ဇယား ၄-၁ စီမံကိန်းပါအဆောကအဦးအရွယ်အစားနှင့်အရေအတွက်။

စက်ရုံအဆောက်အဦးဆိုင်ရာအချက်အလက်			
စဉ်	အဆောက်အဦး	အရေအတွက်	အရွယ်အစား (ပေ)
၁	ပင်မအဆောက်အဦ	၁	(၁၄၇ x ၃၀၀)
၂	နှစ်ထပ်ရုံးခန်းအဆောက်အဦ	၁	(၄၀ x ၃၀)
၃	စားသောက်ခန်းမ	၁	(၁၈ x ၅၀)
၄	ဝန်ထမ်းအိမ်ယာ	၁	(၁၁၆ x ၂၇)
၅	Gate House	၁	(၇ x ၇)
၆	Generator Room	၁	(၁၈ x ၁၀)
၇	Compressor Room	၁	(၁၈ x ၁၀)



ဇယား ၄-၂ စီမံကိန်းပိုင်ရှင်၊လုပ်ငန်းဖော်ဆောင်သူနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာတာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့။

Item	အဖွဲ့အစည်း
စီမံကိန်းပိုင်ရှင်နှင့်စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ။	Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd, **မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊** **မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ရွှေသံလွင်** **စက်မှုဇုန်၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။** **ဖုံး/မိုဘိုင်း၊ ၀၉၄၂၁၀၉၄၂၉၀**
ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာတာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့။	Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd အမှတ် (၃၁) ပင်လုံရိပ်မွန် ၅ လမ်း၊ ပင်လုံရိပ်မွန်၊ သဃန်းကျွန်းမြို့နယ်၊ရန်ကုန်မြို့။ဖုံး။ ၀၁-၅၇၁၂၈၄ ၊ ၀၉၅၁၈၃၅၁၇ email; mdoffice@kaungkyawsay.com, kaungkyawsaymdoffice@gmail.com

စီမံကိန်းလျာထားချက်အချိန်ဇယား။
ယခုစီမံကိန်းကိုအကောင်အထည်ဖော်ရန်ခန့စ်လျာထားသော်လည်းယခုအခါစီမံကိန်းတည်ဆောက်ပြီးစီးပြီးထုတ်လုပ်မှု (၂၉/၁၁/၂၀၁၆)နေ့တွေ့ ရှိရသည့်အခြေအနေကိုအထက်ပါဓါတ်ပုံများဖြင့်တင်ပြထားပါသည်။)
(နောက်ဆက်တွဲတွင်လည်းဆက်လက်ဖော်ပြထားပါသည်။)

စက်ရုံစတင်လည်ပတ်သည့်နေ့။ ။၂၀၁၄ ခုနှစ် မတ်လ ၂၄ရက်။

4.5 စီမံကိန်းသဘောအမြင်ပြအခင်းအကျင်းနှင့်ပါဝင်သောအစိပ်အပိုင်းများ။

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd သည်နိုင်ငံခြားသားပိုင်ဆိုင်သောကုမ္ပဏီတစ်ခုဖြစ်ပါသည်။ပြည်ပမှကုန်ကြမ်းများကိုတင်သွင်းပြီးနိုင်ငံတကာအဆင့်မီစျေးကွက်ဝင်အထည်များချုပ်လုပ်တင်ပိရောင်းချသွားမည့်စီမံကိန်းဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါစီမံကိန်းစက်ရုံကြောင့်ပြည်တွင်းအလုပ်အကိုင်များရရှိဖြစ်ပေါ်စေပြီး၊မြန်မာနိုင်ငံ၏နိုင်ငံခြားပို့ကုန်ကဏ္ဍနှင့် GDP တိုးတက်လာစေရန်အထောက်အကူပြုမည်ဖြစ်ပါသည်။

စက်ရုံ၏အဓိကလုပ်ငန်းများမှာအောက်ပါတို့ဖြစ်ပါသည်။

၁. Raw Material Preparing (ပိတ်စနှင့်တွဲဘက်ပစ္စည်း၊တံဆိပ်များကိုထုတ်ပေးခြင်း။)
၂. Cutting (ပိတ်စကိုဖြတ်တောက်ခြင်း။)
၃. Sewing (အဆင့်လိုက်ချုပ်လုပ်ခြင်း။)
၄. Quality Inspection (အထည်အရည်အသွေးများကိုစစ်ဆေးခြင်း။)
၅. Packing (အရောင်၊ဆိုဒ် ခွဲခြားပြီးလိုအပ်သော Label များတပ်ဆင်ခြင်း၊ Price Tag များချိတ်ဆွဲခြင်းပြုလုပ်ပြီး Carton Box များအတွင်းသို့ထည့်သွင်းပေးခြင်း။)

စသည်တို့ဖြစ်ပါသည်။

ပုံ၆- စီမံကိန်းလုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်ဆင့်





နိုင်ငံခြားမှရရှိလာသည့်အထည်ပေါ်မူတည်၍ချုပ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းအဆင့်ဆင့်ကိုပုံစံနှင့်ဒီဇိုင်းပေါ်မူတညကာ Production Line များကိုအမှတ်(၁)မှ(၁၃)အထိတပြိုင်နက်တည်းခွဲခြားလုပ်ကိုင်နိုင်ပါသည်။

ထုတ်လုပ်ရရှိသည့်ကုန်ချောပစ္စည်း၁၀၀%ကိုပြည်ပထုတ်ကုန်အဖြစ်တင်ပို့ရောင်းချသွားမည်ဟုသိရှိရပါသည်။ အဆိုပါစီမံကိန်းတွင်လုပ်သားဦးရေပြည်တွင်းမှ ၃၇၃ ဦးနှင့်ပြည်ပမှနိုင်ငံခြားသားပညာရှင် ၉ ဦး စုစုပေါင်း ၃၈၂ ဦးလိုအပ်မည်ဖြစ်၍ဒေသခံနှင့်တကွပြည်တွင်းအလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများပွင့်လင်းလာမည်ဖြစ်ပါသည်။ လက်ရှိပြည်တွင်းလုပ်သားဦးရေကျား၆၅၊မ၆၄၅ပေါင်း၇၁၀ဦးနိုင်ငံခြားသားကျား၄၊မ၂ ပေါင်း၆ ဦးရှိပါသည်။(လစဉ်ပြောင်းလဲမှုရှိ)

ဇယား ၄-၃ စီမံကိန်းအတွက်အသုံးပြုသည့်စက်ပစ္စည်းစာရင်း။

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd.

Machine and equipment list to be import

Sr.	Name	Specification	Unit Prices (US$)	Qty (Pcs)	Amount (US$)
1	Single needle stitcher sewing machine "Brother" S-7000DD	1.2Mx1.5M	430.00	250	107,500.00
2	Twin needle double chain stitcher sewing machine "Brother" DA-9270	1.2Mx1.5M	1,680.00	20	33,600.00
3	Direct drive lockstitch bar tacker sewing machine "Brother" KE-430F	1.2Mx1.5M	2,050.00	4	8,200.00
4	Safety stitch machine "Pegasus" M832-38-3X4	1.2Mx1.5M	530.00	50	26,500.00
5	Flatbed, multi-needle double chain stitch machine "Kansai Special" DFB-1404P	1.2Mx1.5M	810.00	5	4,050.00
6	Flatbed, multi-needle double chain stitch machine "Kansai Special" DFB-1406P	1.2Mx1.5M	700.00	5	3,500.00
7	High Speed lockstitch machine with side cutter "Gemsy" GEM5200N	1.2Mx1.5M	305.00	12	3,660.00
8	Twin needle lock sticher machine "Brother" T-8420C-003	1.2Mx1.5M	840.00	5	4,200.00
9	Straight knife cutting machine "Eastman" 8629	10"	720.00	6	4,320.00
10	Seam tape double wheel hot wind taping machine	1.5Mx1.7M	3,000.00	10	30,000.00
11	Cutting table sets	2.13Mx1M	200.00	20	4,000.00
12	Needle detector (double head)		3,320.00	2	6,640.00
13	Fabric inspection machine	72"	4,800.00	1	4,800.00
14	Medium Rack Shelves	1.8Mx1.1Mx4.2 M	300.00	50	15,000.00
15	Machine Parts cabinet CF-1200		690.00	2	1,380.00
16	250KVA Diesel Generating Set Engine: Cummings Alternator: Stamford	KTA19-G3 HCI544C	21,500.00	1	21,500.00
17	400V KVA Electricity Regulator	315KVA	8,100.00	1	8,100.00
18	T5 LED Lightings	12W, 1.2m/W	500.00	20	10,000.00

ဇယား ၄-၄ စီမံကိန်းရုံးလုပ်ငန်းအတွက်အသုံးပြုသည့်စက်ပစ္စည်းစာရင်း။

No	Name	Specification	Unit Price US$	Qty/Pcs	Amount US$
1	Office Desk	1.5M(L) x 1M(W) x 0.7M(H)	200.00	10	2,000.00
2	Computer Set	LED Monitor and PC	450.00	10	4,500.00
3	Telephone and Fax Machine	Panasonic	250.00	2	500.00
4	Copier and Printer Machine	Canon	500.00	2	1,000.00
5	Office Chair	0.75M(L) x 0.4M(W) x 1M(H)	100.00	15	1,500.00
6	QC & Packing Section Table	1.5Mx1M	125.00	30	3,750.00
7	Vertical Air Conditioner	1M(L) x 0.6M(W) x 1.75M(H)	750.00	4	3,000.00
8	Dehumidifying Machine	1M(L) x 0.7M(W) x 1.8M(H)	1,200.00	2	2,400.00
9	T5 LED Lightings	12W, 1.2m/W	500.00	20	10,000.00
	Total				**28,650.00**

ကုန်ကြမ်းအမျိုးအစားနှင့်တစ်နှစ်ကုန်ကြမ်းလိုအပ်ချက်။
မိုးကာအင်္ကျီနှင့်မိုးကာဘောင်းဘီထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းအတွက်လိုအပ်သည့်ကုန်ကြမ်းအနေဖြင့်ပိတ်စ၊အပ်ချည်လုံး၊ဇစ်၊သရေကြိုးစသည်တို့ဖြစ်ပါသည်။ အသေးစိတ်နှင့်နှစ်စဉ်လိုအပ်ချက်ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။
ဇယား ၄-၅ ကုန်ကြမ်းတင်သွင်းသည့်စာရင်း။ (နောက်ဆက်တွဲတွင်လည်းဖော်ပြထားပါသည်။)

Fullway Myanmar Clothing Co.,ltd.
Annual Raw Material List to be import

No	Name (Item)	Specification	Unit Price (US$)	Year 1 Qty	Year 2 Qty	Year 3 Qty	Year 4 Qty	Year 5 Qty	Year 6 Qty	Year 7 Qty	Year 8 Qty	Year 9 Qty	Year 10 Qty
1	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taffeta 190T with acrylic coating	0.90	565,208	678,249	881,724	969,896	1,066,886	1,173,574	1,173,574	1,173,574	1,173,574	1,173,574
2	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taffeta 190T with acrylic coating	0.85	450,000	540,000	702,000	772,200	849,420	934,362	934,362	934,362	934,362	934,362
3	100% Polyester Woven Fabric	Polyester Taffeta 190T with PVC coating	0.85	306,000	367,200	477,360	525,096	577,606	635,366	635,366	635,366	635,366	635,366
4	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taffeta 190T with PVC coating	1.45	252,000	302,400	393,120	432,432	475,675	523,243	523,243	523,243	523,243	523,243
5	100% Polyester Woven Fabric	Polyester Taffeta 210T with PU coating	1.23	87,500	105,000	136,500	150,150	165,165	181,682	181,682	181,682	181,682	181,682
6	Elastic Tape	Polyester, 3cm width	0.08	720,000	828,000	1,035,000	1,138,500	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000
7	Sewing Thread	Polyester, #402	0.75	27,000	31,050	38,813	42,694	38,813	38,813	38,813	38,813	38,813	38,813
8	Zipper	#3 Nylon Coil Zipper	0.045	720,000	828,000	1,035,000	1,138,500	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000
9	Zipper	#5 Nylon Coil Zipper	0.15	132,000	151,800	189,750	208,725	189,750	189,750	189,750	189,750	189,750	189,750
10	Main Label	Woven	0.08	496,000	572,700	715,875	787,463	715,875	715,875	715,875	715,875	715,875	715,875
11	Care Label	Woven	0.04	1,020,000	1,173,000	1,466,250	1,612,875	1,466,250	1,466,250	1,466,250	1,466,250	1,466,250	1,466,250
12	Size Label	Paper (Plastic)	0.015	882,000	1,014,300	1,267,875	1,394,663	1,267,875	1,267,875	1,267,875	1,267,875	1,267,875	1,267,875
13	Stream Label	Paper, 7 X 5.5 cm	0.009	804,000	924,600	1,155,750	1,271,325	1,155,750	1,155,750	1,155,750	1,155,750	1,155,750	1,155,750
14	Insert Paper	Paper, 21 X 16 cm	0.10	420,000	483,000	603,750	664,125	603,750	603,750	603,750	603,750	603,750	603,750
15	Plastic Bag	PVC, 64.5 X 48 + 6cm	0.13	930,000	1,069,500	1,336,875	1,470,563	1,336,875	1,336,875	1,336,875	1,336,875	1,336,875	1,336,875
16	Carton Box	Paper, 49 X 31 X 40cm	1.00	12,000	13,800	17,250	18,975	17,250	17,250	17,250	17,250	17,250	17,250
17	Magic Tape	Nylon, 2.5cm width	0.26	27,360	31,464	39,330	43,263	39,330	39,330	39,330	39,330	39,330	39,330
18	Snap Button	Plastic, 1515mm	0.01	2,400,000	2,760,000	3,450,000	3,795,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000
19	PP Cord	Nylon, 4mm width	0.015	960,000	1,104,000	1,380,000	1,518,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000

No.	Name (Item)	Specification	Unit Price (US$)	Year 1 Qty	Year 2 Qty	Year 3 Qty	Year 4 Qty	Year 5 Qty	Year 6 Qty	Year 7 Qty	Year 8 Qty	Year 9 Qty	Year 10 Qty
21	Eyelet	Plastic, 10 X 5mm	0.01	696,000	800,400	1,000,500	1,100,550	1,000,500	1,000,500	1,000,500	1,000,500	1,000,500	1,000,500
21	Stopper	Plastic, 2 X 1cm	0.03	384,000	441,600	552,000	607,200	552,000	552,000	552,000	552,000	552,000	552,000
22	Seam Tape	PU, 0.1mm X 2cm	0.02	1,920,000	2,208,000	2,760,000	3,036,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000
23	Plastic Hook	Plastic, 22cm	0.015	69,000	69,000	86,250	94,875	86,250	86,250	86,250	86,250	86,250	86,250
24	Hangtag	Paper, 12 X 17cm	0.04	138,000	158,700	198,375	218,213	198,375	198,375	198,375	198,375	198,375	198,375
25	Reflective Badge	PU, 2 X 9cm	0.12	48,000	55,200	69,000	75,900	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000
26	Interlining	Polyester, 40"	0.12	48,000	55,200	69,000	75,900	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000
	TOTAL			14,507,068	16,766,163	21,057,346	23,163,081	21,601,394	21,914,869	21,914,869	21,914,869	21,914,869	21,914,869

စဉ်	အကြောင်းအရာ	ဖော်ပြချက်
၁	သုံးစွဲမည့်ကုန်ကြမ်းအမျိုးအစား	ပူးတွဲစာရင်း
၂	ရယူမည့်အရင်းအမြစ်	တရုတ်ပြည်သူ့သမ္မတနိုင်ငံ
၃	ပမာဏ	ပူးတွဲစာရင်း

ကုန်ကြမ်းများသိုလှောင်ထားရှိမှုအခြေအနေ။





ကုန်ချောထွက်ရှိမှုအမျိုးအစားနှင့်ပမာဏ။






အထက်ပုံပါအတိုင်းမိုးကာဂျာကင်အင်္ကျီ၊မိုးကာဘောင်းဘီ၊ Suit တို့သည်ယခုစက်ရုံမှထုတ်လုပ်သည့်အဓိကကုန်ချောများဖြစ်ပါသည်။

မိုးကာဂျာကင်အင်္ကျီတစ်နှစ်ထုတ်လုပ်မှု။ (၁၂၀,၀၀၀ ဒါဇင်)
မိုးကာဘောင်းဘီတစ်နှစ်ထုတ်လုပ်မှု။ (၃၀၀,၀၀၀ ဒါဇင်)

မိုးကာအင်္ကျီ၊ဘောင်းဘီ၊(အသေးစိပ်စာရင်းပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။)

အသုံးပြုမည့်ဓာတုပစ္စည်းအမျိုးအစားနှင့်ပမာဏ။
ယခုစီမံကိန်းတွင်အသုံးပြုမည့်ဓာတုပစ္စည်းအမျိုးအစားသည်တင်ဒါဖြစ်ပါသည်။အသုံးပြုမှုပမာဏသည်တစ်လလျှင်ပျမ်းမျှ ၁၀၀လံအသုံးပြုပါသည်။ တင်ဒါသည်အလိုအလျောက်အင်္ဂေပြန်သောကြောင့်စွန့်ပစ်အမှိုက်မရှိပါ။



သုံးစွဲမည့်ရေပမာဏ၊ရေရယူသည့်အရင်းအမြစ်နေရာ၊အဆိုပြုလုပ်ငန်းအတွက်လိုအပ်သည့်ရေပမာဏအပေါ် လုံလောက်မှုရှိမရှိ။

သုံးစွဲမည့်ရေပမာဏ (နေ့စဉ်)။ ။ပျမ်းမျှ ၂၀၀ ဂါလံ
သုံးစွဲမည့်ရေပမာဏ (နှစ်စဉ်)။ ။ပျမ်းမျှ ၇၂၀၀၀၀ ဂါလံ
ရေရယူသည့်အရင်းအမြစ်နေရာ။ ။အဝီစိတွင်း(၄လက်မ)၁တွင်း၊ တွင်းအနက် ၂၅၀ပေ။
အဆိုပြုလုပ်ငန်းအတွက်လိုအပ်သည့်ရေပမာဏအပေါ် လုံလောက်မှု။ ။လုံလောက်သည်။

လုပ်ငန်းအတွက်ရေသိုလှောင်ထားရှိမှု။

သုံးစွဲရန်အတွက်ရေကိုအဝီစိတွင်းမှရယူပြီး၊ဝန်ထမ်းများသောက်ရေကိုပြင်ပရေသန့်စက်ရုံမှမှာယူပါသည်။
သုံးရေအတွက်လုံလောက်မှုရှိစေရန်မြေပေါ် ကန်နှင့်စင်တင်ကန် ၂မျိုးတွင်သိုလှောင်ထားရှိပါသည်။





အလုပ်ချိန်နှင့်အဆိုင်းခွဲထားမှု။

နေ့စဉ်အလုပ်ချိန်နှင့်တစ်နှစ်လုံးအတွက်အလုပ်ရက်များကိုအဆိုင်းတစ်ဆိုင်းနှင့်အောက်ပါအတိုင်းသတ်မှတ်ထားပါသည်။

အလုပ်ချိန်	နေ့စဉ်အလုပ်ချိန်	တနလ်း:~ သောကြာ (08:00 ~16:30), (ထမင်းစားနားချိန်; 11:30~12:00)
	နေ့စဉ်အလုပ်လုပနာရီ	၈ နာရီ
	အပတ်စဉ်အလုပ်လုပ်ရက်	၆ ရက်
	တစ်ပတ်စာအလုပ်လုပ်နာရီ	လုပ်ချိန် ၄၄ နာရီ
	တစ်နှစ်အလုပ်လုပ်ရက်	၃၀၂ ရက်

တနင်္ဂနွေ၊သင်္ကြန်ရုံးပိတ်ရက်နှင့်အခြားသောအစိုးရရုံးပိတ်ရက်များကိုပိတ်ရက်အဖြစ်သတ်မှတ်ပါသည်။

စက်ရုံတွင်အောက်ပါအတိုင်းဌာန၆ခုဖွဲ့ထားပါသည်။

စဉ်	ဌာနအမည်	မှတ်ချက်
၁	ကုန်ကြမ်းသိုလှောင်ဌာန	ထုတ်လုပ်
၂	ဖြတ်ညှပ်ဌာန	ထုတ်လုပ်
၃	ချုတ်လုပ်ဌာန	ထုတ်လုပ်
၄	QC အရည်အသွေးစစ်ဌာန	ထုတ်လုပ်
၅	ကုန်ချောသိုလှောင်ဌာန	ထုတ်လုပ်
၆	စီမံနှင့်စီးပွါးရေးဖွံ့ဖြိုးမှုဌာန	စီမံ

ဌာနအားလုံးတွင်အမှတ်၁ မှ ၄ အထိသည်ထုတ်လုပ်မှုအပိုင်းဖြစ်ပြီးအမြဲတမ်းအတူတကွလုပ်ဆောင်ရပါသည်။ ဌာနတိုင်းတွင်ထုတ်လုပ်မှုလိုင်း ၁ မှ ၁၃ အထိရှိပြီးလုပ်ငန်းလိုအပ်ချက်အရလုပ်ကိုင်ပါသည်။ COVID 19ကာလတွင် လိုအပ်သည့် physical distancing action စည်းကမ်းများကိုလိုက်နာလုပ်ဆောင်လျက်ရှိပါသည်။

စွမ်းအင်သုံးစွဲမှု။

လျှပ်စစ်ကိုအဓိကထားသုံးပါသည်။ မီးမလာလျှင်ကိုယ်ပိုင်မီးစက်အသုံးပြုပါသည်။





လောင်စာဆီရယူသုံးစွဲမှုနှင့်သိုလှောင်ထားရှိမှု။

Fuel & Lubricant

1	တစ်နှစ်စာလောင်စာဆီလိုအပ်ချက်	မီးစက်နှင့်ကားများအတွက် ဓာတ်ဆီဂါလံ ၅၀၀၀ နှင့် ဒဇယ် ဂါလံ ၁၀၀၀၀၀၊
2	တစ်နှစ်စာချောဆီလိုအပ်ချက်	အပ်ချုတ်စက်များအတွက် ဂါလံ ၁၀၀၀

လောင်စာဆီအားနီးစပ်ရာဓာတ်ဆီဆိုင်များမှဝယ်ယူပါသည်။ စက်ရုံတွင် ဂါလံ ၅၀ ဝင်ပေပါတစ်လုံးသာအရံထားရှိပါသည်။

ဝန်ထမ်းခန့်ထားမှု။ (လစဉ်အပြောင်းအလဲရှိ)

လက်ရှိဝန်ထမ်း ကျား ၆၅ ဦး၊ မ ၆၄၅ ဦး စုစုပေါင်း ၇၁၀ ဦးဖြစ်ပါသည်။ (၂၀၁၉ ဒီဇင်ဘာလ)
လက်ရှိဝန်ထမ်း ကျား ၅၀ ဦး၊ မ ၄၅၀ ဦး စုစုပေါင်း ၅၀၀ ဦးဖြစ်ပါသည်။ (၂၀၁၈ ဒီဇင်ဘာလ)
လက်ရှိဝန်ထမ်း ကျား ၅၉ ဦး၊ မ ၈၄၉ ဦး စုစုပေါင်း ၉၀၈ ဦးဖြစ်ပါသည်။ (၂၀၁၅ ဇူလိုင်)

အသုံးပြုမည့်စက်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများ။

အသုံးပြုသည့်စက်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများမှာ Single Machine, Overlock Machine, Needle Machine etc. ဖြစ်ပါသည်။(အသေးစိပ်စာရင်းပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။)

<u>စွန့်ပစ်ပစ္စည်း(အစိုင်အခဲ၊အရည်၊အခိုးအငွေ့)အမျိုးအစားပမာဏနှင့်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။</u>

စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲ။ ။ဖြတ်စည်ပစ်စများ၊ထုတ်ပိုးပစ္စည်းများ၊ (ခန့်မှန်းတန်ချိန်။ တစ်လလျှင် ၁ တန်ခန့်)

စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။ (၁)အစိုင်အခဲစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကိုနေ့စဉ်စုဆောင်းသိမ်းဆည်းပြီးသီးခြားသတ်မှတ်ထားသည့်နေရာတွင်ယာယီသိုလှောင်ထားပါသည်။ ထို့နောက်ပိသာချိန်ဖြင့်ပြန်လည်ရောင်းချပါသည်။

(၂)လိုအပ်သလိုမြို့တော်စည်ပင်သာယာသို့(တစ်လတစ်ကြိမ် (သို့)ပမာဏများပြားသည့်အခါ တိုင်း)အခပေးစနစ်ဖြင့်ခေါ်ယူစွန့်ပစ်ပါသည်။





အဂတ်စ၊ဖျင်စနှင့်စက္ကူများအား သီးခြားခွဲထုတ်ပြီး ပလပ်စတစ်အိတ်များနှင့် ထုတ်၍ အမှိုက်ကန်ထဲသို့စနစ်တကျစွန့်ပစ်ပြီး စည်ပင်ရုံးမှ အမှိုက်သိမ်းကားဖြင့် လာရောက် သယ်ယူသိမ်းဆည်းပေးပါသည်။





စွန့်ပစ်အရည်။ ။စီမံကိန်းမှစွန့်ပစ်အရည်များမထွက်ရှိပါ။

။ Domestic Waste Water ထွက်ရှိမှု (ခန့်မှန်းထွက်ရှိမှု။ တစ်ရက်လျှင် ၁ကုဗမီတာခန့်)

စီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။ (၁) Domestic Waste Water ကို Septic Tank စနစ်ဖြင့်သိုလှောင်ပါသည်။

(၂) Septic Tank ပြည့်လျှင်လိုအပ်သလိုမြို့တော်စည်ပင်သာယာသို့အခပေးစနစ်ဖြင့်ခေါ်ယူစွန့်ပစ်ပါသည်။

အဝွေ။ ။စက်ရုံသို့လာရောက်သည့်မော်တော်ယာဉ်များကြောင့်အဝွေထွက်ခြင်း၊မီးစက်လည်သည့်အခါအခိုးအဝွေများထွက်ခြင်း။

ဘေးအန္တရာယ်ရှိစွန့်ပစ်ပစ္စည်း။

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏စက်ရုံတွင်ထိန်းချုပ်ဓာတုဗေဒပစ္စည်းများသုံးစွဲမှုမရှိသောကြောင့်စီမံကိန်းမှဘေးအန္တရာယ်ရှိစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများလုံးဝမရှိပါ။





ဝန်ထမ်းများအတွက်နေထိုင်ရေးစီစဉ်ထားရှိမှု။

ဝန်ထမ်းများနေထိုင်ရေးအဆင်ပြေစေရန်အတွက်အဆောင်ခန်းများစီစဉ်ပေးထားပါသည်။အခန်းတစ်ခန်းလျှင်၆ဦးစီထားရှိပါသည်။

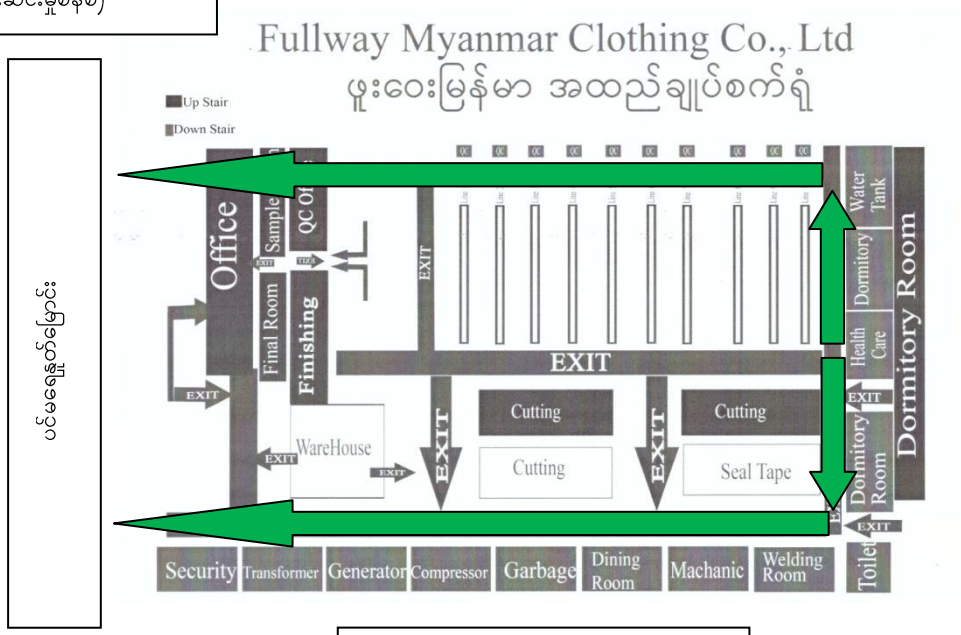


စီးဆင်းရေ (Storm Drain Management)နှင့်ရေမြောင်းစနစ် Drainage System အခြေအနေများ။



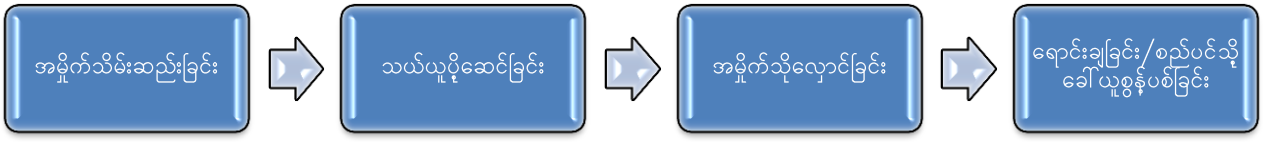
(Storm Drain Management Layout)

ပုံ၇- စီမံကိန်း၏ရေစီးဆင်းမှုစနစ်)



ပုံ၈- စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။

စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှုစနစ်။



ဝန်ထမ်းများနှင့်မီးဖိုဆောင်မှအမှိုက်ခန့်မှန်းချေနေ့စဉ် ၅ကီလိုမှ၁၀ကီလိုခန့်ထွက်ရှိနိုင်ပါသည်။
ယခုစက်ရုံမှအန္တရာယ်ရှိသော၊ဓာတုစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများမထွက်ရှိပါ။

စီမံကိန်းတည်နေရာနှင့်အနီးစပ်ဆုံးမြစ်ချောင်းများပါဝင်သည့်မြေပုံ။



4.6 စီမံကိန်းလုပ်ငန်းတစ်ခုချင်းစီအတွက်အခြားအစားထိုးဆောင်ရွက်နိုင်သည့်စီမံကိန်းများနှိုင်းယှဉ်ခြင်းနှင့် ရှင်းလင်းဖော်ပြခြင်း။

အစားထိုးစီမံကိန်း။

ယခုစီမံကိန်းကိုတည်ဆောက်ရခြင်းရည်ရွယ်ချက်ကိုအထက်တွင်ဖော်ပြခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။ယခုစီမံကိန်းသည်ပင်လျှင် လက်ရှိအခြေအနေပေါ်မူတည်ပြီးပိုမိုကောင်းမွန်သောအနေအထားရရှိအောင်အစားထိုးထားသောစီမံကိန်းဖြစ်ပါသည်။ သို့ဖြစ်၍ယခုစီမံကိန်းအတွက်အခြားအစားထိုးစီမံကိန်းမရှိပါ။

4.7 ရွေးချယ်လိုက်သောအစားထိုးစီမံကိန်းကိုရှင်းလင်းဖော်ပြခြင်း။

စီမံကိန်းတည်ဆောက်ရန်မြေနေရာရရှိမှုသည်အဓိကအခန်းမှပါဝင်နေပြီးမိမိတို့ ရရှိထားသည့်နေရာမှတစ်လက်မမျှပင်ရွှေ့ပြောင်းမရနိုင်သောကြောင့်အစားထိုးစီမံကိန်းအတွက်စဉ်းစားရာတွင်မြေနေရာရွှေ့ပြောင်းနည်းကိုအသုံးမပြုနိုင်ဘဲ ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှုများကိုသက်သာစေရန်အောက်ပါနည်းစဉ်များကိုစီစဉ်ဆောင်ရွက်နိုင်ကြောင်းတွေ့ ရှိရပါသည်။သို့ရာတွင်ယခုအခါဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများပြီးစီး၍စက်များပုံမှန်လည်ပတ်ထုတ်လုပ်နေပြီဖြစ်သောကြောင့်အဆိုပါဆောက်လုပ်ရေးကာလစီမံကိန်းမစတင်မီနှင့်စီမံကိန်းကာလအတွက်ထခိုက်မှုသက်သာစေရန်အစားထိုးလုပ်ငန်းများမရှိတော့ပါ။သို့ဖြစ်၍အောက်ပါတို့ဖြင့်သာထိခိုက်မှုအစားထိုးအစီအစဉ်ကိုလုပ်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

- ထုတ်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများကိုနေ့ အချိန်တွင်သာလုပ်ကိုင်ပြီးအချိန်ပိုမှလွဲ၍ညပိုင်းတွင်ရပ်နားထားရန်။
- မီးစက်များကိုအသံလုံစနစ်ပါသည့်စက်များကိုအသုံးပြုခြင်း။
- ပစ္စည်းသယ်တင်ကားကြီးများဝင်ထွက်စနစ်၊ကုန်တင်ချစနစ်များစနစ်တကျထားရှိရန်။

အချုပ်အားဖြင့်ယခုစီမံကိန်းသည်အစားထိုးအစီအစဉ်များကိုမူလကပင်သုံးသပ်ခဲ့ပြီးအထက်ဖော်ပြပါပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများကိုရှောင်ရှားလျက်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ်ကိုတိကျစွာထပ်မံလုပ်ဆောင်သွားခြင်းဖြင့်ရေရှည်တည်တံ့ခိုင်မာသည့်စီမံကိန်းတစ်ရပ်ဖော်ဆောင်သွားနိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၄-၆ စီမံကိန်းဆိုင်ရာအချက်အလက်များအကျဉ်းချုပ်။

စဉ်	အကြောင်းအရာ		ဖော်ပြချက်
၁	ကုမ္ပဏီအမည်		Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
၂	စီမံကိန်းအမည်		အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်း
၃	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ/ပိုင်ရှင်		Mr. Chen, Chang-Nam (၅၀%) & Ms. Cheng, Li-Na (၄၉%)
၄	လိပ်စာ		မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။ ဖုံး/မိုဘိုင်း၊ ၀၉၄၂၁၀၉၄၂၉၀
၅	EMP တာဝန်ယူသည်အဖွဲ့		Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd
၆	လိပ်စာ		အမှတ် (၃၁)ပင်လုံရိပ်မွန် ၅လမ်း၊ ပင်လုံရိပ်မွန်၊သဃ်နိုးကျွန်းမြို့ နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့ ။ဖုံး။ ၀၁-၅၇၁၂၈၄ ၊ ၀၉၅၁၈၃၅၁၁၇ email; mdoffice@kaungkyawsay.com, kaungkyawsaymdoffice@gmail.com
၇	အတည်ပြုသူ		ဦးထွန်းနိုင်အောင်
၈	စိစစ်သူ		ဒေါ်မြမြအေး
၉	စုစည်းတင်ပြသူ		ဒေါ်မြင့်မြင့်သိန်း
၁၀	ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုအမျိုးအစားနှင့်ပမာဏ		100%FDI (6.91MUS$),
၁၁	Date of Company Established		16-12-2013 (Comp; Reg; No. 108106506
၁၂	ဆောက်လုပ်ရေးစသည့်နေ့		၆-၁-၂၀၁၄
၁၃	ထုတ်လုပ်မှုစတင်သည့်နေ့		၂၄-၃-၂၀၁၄
၁၄	လိုင်စင်များ		MIC Permit;688/2014, Export/Import; 108106506(1-4-14), Ministry of Industry, For Private Industry License: Yaka/Kyi/3954 of dated 30-7-2015, Yangon Division Inspection Department For Electrical Safety (Ref; No. (EI/YD-1271/9-2020 /),
၁၅	ကုန်ကြမ်း (Import From)		တရုတ်
၁၆	ကုန်ချော (Export to)		ဂျပန်
၁၇	ထုတ်လုပ်မှုပမာဏ		အထည်မျိုးစုံ တစ်နှစ်လျှင် ဒါဇင်သန်းပေါင်း ၀. ၂၆၉-၀. ၅၈၈
၁၈	လက်ရှိလုပ်သားဦးရေ ၂၀၁၅ ဇူလိုင် (လုပ်သားဦးရေအစဉ်ပြောင်းလဲလျက်ရှိပါသည်။)		ကျား (၅၉)၊ မ (၈၄၉) ပေါင်း(၉၀၈) (ပြည်တွင်း) ကျား (၁၇)၊ မ (၈) ပေါင်း(၂၅) (နိုင်ငံခြားသား)
၁၉	အလုပ်ချိန်	နေ့စဉ်အလုပ်ချိန်	တနင်္လာ -သောကြာ (၈း၀၀ - ၁၆း၃၀) နေ့လည်စာ ၁း၀၀ မှ၁း၃၀) စနေ (၈း၀၀ - ၁း၀၀)
		နေ့စဉ်လုပ်သည့်အချိန်	၈ နာရီ
		အပတ်စဉ်လုပ်ရက်	၅.၅ ရက်
		အပတ်စဉ်လုပ်ချိန်	လုပ်ချိန် ၄၄ နာရီ
		တစ်နှစ်လုပ်ရက်	၂၉၀ ရက် ခန့်
၂၀	စက်ပစ္စည်းများစာရင်း		နောက်ဆက်တွဲတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။
၂၁	လုပ်သားဦးရေလျာထားချက် (Ref; to MIC proposal)		၃၇၃ ဦး (ပြည်တွင်း ၉၇. ၆၄%) ၉ဦး (နိုင်ငံခြားကျွမ်းကျင်သူ ၂. ၃၆%)
၂၂	ဓစ်စဉ်လောင်စာဆီလိုအပ်ချက်		ဒီဇယ် ၂၄၀၀၀-၁၀၀၀၀၀ ဂါလံ (မီးစက်အတွက်) ဓာတ်ဆီ ၅၀၀၀၀ ဂါလံခန့် (မော်တော်ယာဉ်များအတွက်)
၂၃	နှစ်စဉ်ချောဆီလိုအပ်ချက်		၁၀၀၀ ဂါလံ (အပ်ချုပ်စက်များအတွက်)
၂၄	နှစ်စဉ်ထင်းလောင်စာလိုအပ်ချက်		ထင်းလောင်စာသုံးဘွိုင်လာမရှိပါ။
၂၅	နှစ်စဉ်လျှပ်စစ်လိုအပ်ချက်		၅၄၀၀၀၀ ယူနစ် (လိုင်းမီးနှင့်မီးစက်ပေါင်း)
၂၆	နှစ်စဉ်ရေလိုအပ်ချက် (ခန့်မှန်း)		ခန့်မှန်း ၇၂၀၀၀ ဂါလံ(၄"အဝိစိတွင်းမှရယူသည်။)(တွင်းအနက် ၂၅၀ ပေ) သောက်သုံးရန်အတွက်သောက်ရေသန့်မှယူသည်။
၂၇	စန့်ပစ်အမှိုက်		ခန့်မှန်း နေ့စဉ် ၁၅၀၀ ကီလိုခန့်
၂၈	လျှပ်စစ်မီးစက်		ဒီဇယ်ဆီသုံးမီးစက် ၁ လုံး

၅. အနီးရှိပတ်ဝန်းကျင်အကြောင်းရှင်းလင်းဖော်ပြချက်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင်သဘာဝသယံဇာတနှင့်လုပ်သားအရင်းအမြစ်အပါအဝင်အခြေခံကောင်းများစွာရှိနေသောကြောင့်ပြည်ပမှရင်းနှီးမြှုပ်နှံလိုသများလာရောက်လုပ်ကိုင်ခြင်းဖြင့်နိုင်ငံတော်အတွက်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံငွေများစွာရရှိသကဲ့သို့အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများကိုပါဖန်တည်းဖြစ်ပေါ်စေပါသည်။ သို့ဖြစ်၍ယခုတည်ဆောက်မည့်စီမံကိန်းသည်နိုင်ငံတော်အတွက်အမှန်တကယ်အကျိုးပြုနိုင်သကဲ့သိုသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လမူစီးပွါးရေးတို့အပေါ် သက်ရောက်မှုများကို ဆန်းစစ်ရန်အတွက်အောက်ပါစီမံကိန်းအမျိုးအစားသတ်မှတ်ချက်များအပေါ် တိုက်ဆိုင်စစ်ဆေးရခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၅. ၁ နယ်ပယ်သတ်မှတ်ခြင်း၊

စီမံကိန်းမှဒုမိုင်ပတ်လည်ကိုပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်လေ့လာခြင်းအတွက်ပထဝီဆိုင်ရာနယ်ပယ်သတ်မှတ်ခြင်းအဖြစ်ထားရှိပြီးအဓိကလေ့လာတိုင်းတာပါသည်။လုပ်ငန်းစတင်သည့်နေ့ကိုလုပ်ငန်းရှင်နှင့်သဘောတူသည့်နေ့မှစတင်ပါသည်။လုပ်ငန်းအပ်နှံချိန်တွင်စက်ရုံမှာတည်ဆောက်ပြီးလုပ်ငန်းလည်ပတ်နေသည့်အချိန်သို့ရောက်ရှိနေပြီဖြစ်ပါသဖြင့်စီမံကိန်းမစတင်မီနှင့်ဆောက်လုပ်ဆဲကာလအချိန်တို့အတွက်လေ့လာဆန်းစစ်မှုများမပြုလုပ်နိုင်ပါ။ ယခုတင်ပြသည့်အစီရင်ခံစာအားအတည်ပြုပြီး နောက်ပိုင်းတွင်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းကိုပြုလုပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။စမ်းသပ်တိုင်းတာမှုများနှင့်အဖြေများကိုရရှိရန်ဓာတ်ခွဲခန်းသို့ပေးပို့စစ်ဆေးပါသည်။



5.2 နည်းစနစ်။

အချက်အလက်များကောက်ယူခြင်း၊လေ့လာခြင်းနှင့်ဆန်းစစ်ခြင်းတို့ကိုကိုယ်တိုင်ကောက်ယူဆန်းစစ်ခြင်းနှင့်အချက်အလက်မှီငြမ်းခြင်းနည်းကိုအသုံးပြုသည့်အပြင်သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီးဌာနကပြဌာန်းထားသောပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ၊နည်းဥပဒေ၊လမ်းညွှန်ချက်များအတိုင်းလိုက်နာလုပ်ဆောင်ထားပါသည်။

၅. ၃ စီမံကိန်းဒေသဆိုင်ရာအချက်များ။

တည်နေရာနှင့်အကျယ်အဝန်း။

စီမံကိန်းတည်ရှိရာလှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊မြောက်ပိုင်းခရိုင်တွင်တည်ရှိပါသည်။ လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည် မြောက်လတ္တီတွဒ် (၁၆°၄၇´)နှင့်၊ (၂၀°၁၂´)အကြား၊အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် (၉၆°၁၂´)နှင့်

(၁၀၀°၁၃´)အကြားတွင်တည်ရှိပါသည်။မြို့နယ်သည် ၂၂. ၆၄စတုရန်းမိုင်ကျယ်ဝန်းပါသည်။ယခုအဆိုပြုစီမံကိန်းသည် မြောက်လတ္တီတွဒ် (၁၆°၅၁´၄၆")၊အရှေ့လောင်ဂျီတွဒ် (၉၆°၀၂´၃၆")အမှတ်ပေါ်တွင်တည်ရှိပါသည်။

နယ်နိမိတ်။

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းရှိလှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရန်ကုန်ပူသိမ်လမ်းပေါ်တွင်တည်ရှိပြီးလှိုင်သာယာမြို့နယ်သည် မြောက်ဘက်တွင်ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ အရှေ့ဘက်တွင်အင်းစိန်မြို့နယ်၊မရမ်း ကုန်းမြို့နယ်၊တောင်ဘက်တွင်တွံတေးမြို့နယ်၊ ဩင်တုန်းမြို့နယ်၊အနောက်ဘက်တွင်ထန်းတပင်မြို့နယ်တို့နှင့်ဆက်စပ်ခြံရံလျက်ရန်ကုန်မြစ်ပေါ်တွင်တည်ရှိပါသည်။

ရေဆင်း။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်တွင်ပန်းလှိုင်မြစ်သည်အနောက်မှအရှေ့သို့စီးဆင်းပြီးမြောက်မှတောင်သို့စီးဆင်းသောလှိုင်မြစ်အတွင်း သို့ပေါင်းဆုံပါသည်။ပန်းလှိုင်မြစ်သည်တိမ်ကောနေသဖြင့် ၂၀၁၅ခုနှစ်၊ဇန္နဝါရီလတွင်မြစ်ကြောင်းပြန်လည်တူးဖော်ခဲ့ရာမြစ် ကြောင်းတစ်လျှောက်စက်လေ့မျှားသွားလာနိုင်ပြီဖြစ်ပါသည်။

ရာသီဥတု။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်တွင်ပူအိုက်စွတ်စိုသောရာသီဥတုရှိပြီး၊အမြင့်ဆုံးအပူချိန် (၄၁°C)နှင့်အနိမ့်ဆုံးအပူချိန်မှာ(၂၇°C)ဖြစ်ပါသည်။ခုနှစ်အလိုက်ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သောမိုးရေချိန်နှင့်အပူချိန်ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။

စဉ်	ခုနှစ်	မိုးရေချိန်		အပူချိန်	
		မိုးရွာရက်	စုစုပေါင်းမိုးရေချိန်	နွေရာသီ	ဆောင်းရာသီ
				အမြင့်ဆုံး	အနိမ့်ဆုံး
၁	၂၀၁၇-၂၀၁၈	၁၀၂	၁၀၅. ၄	၄၁	၂၇
၂	၂၀၁၈-၂၀၁၉	၈၈	၈၄. ၈	၄၀	၂၆

မြေဆီလွှာနှင့်မြေအနေအထား။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်မြေပြန့်လွင်ပြင်အမျိုးအစားဖြစ်ပြီးညီညာပြန့်ပြူးပါသည်။ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်အထက်အမြင့်ပေ ၁၀၀ခန့်တွင်ရှိပါသည်။မြေဆီလွှာသည်ကောင်းမွန်ပြီးမူလကလယ်ယာမြေများဖြစ်ခဲ့ပါသည်။

ဂေဟစနစ်။

အပင်နှင့်တိရိစ္ဆာန်။

လှိုင်သာယာ မြို့နယ်တွင်သဘာဝအလျှောက်ပေါက်ရောက်သည့်သဘာဝပေါက်ပင်များမှာလမုပင်၊ခရာပင်၊မြရာပင်၊ဗန်ဒါ ပင်၊ကုက္ကိုလ်ပင်တို့ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၅-၁ The list of Flora

No	Common Name	Scientific Name	Family Name	Habit
	Bandar (ဘန်ဒါ)	Terminalia catappa L.	Combretacea	Tree
	Ingyin(အင်ကြင်း)	Shorea siamensis	Dipterocarpaceae	Tree
	Peinne(ပိန)	Artocarpus heterophyllus	Moraceae	Tree
	Tin Wa(တင်းဝါး)	Cephalostachyum pergracile	Poaceae	Bamboo
	Wa Bo Wa(ဝါးဘိုးဝါး)	Dendrocalamus calostachyus	Poaceae	Bamboo






တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်များ။ Wildlife

ယခုအခါလှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်စက်မှုဇုန်အဖြစ်လုံးဝပြောင်းလဲသွားပြီဖြစ်သောကြောင့်လှိုင်သာယာမြို့နယ်တွင် လူတို့မွေးမြူထားသည်မှလွဲ၍ သဘာဝအလျောက်နေထိုင်သည့်တောရိုင်းတိရိစ္ဆာန်များလုံးဝမရှိပါ။ အောက်ပါ တိရိစ္ဆာန်များကိုမူရံဖန်ရံခါတွေ့ရှိကြောင်းဒေသခံများထံမှသိရှိရပါသည်။

ဇယား ၅-၂ Rodents and Reptiles

No.	Local Name	Common Name	Scientific Name	Family Name
1	Kin Late chaw(ကင်းလိပ်ချော)	Common sum skink	Mabuya	Scincidae
2	Lin mwe(လင်းမြွေ)	Banded rat snake	Ptyas mucosus	Colubridae
3	Mway Sein(မြွေစိမ်း)	Common Green Serpent	Ahaetulla nasuta	Colubridae
4	Poat thin nyo(ပုတ်သင်ညို)	Blue crested lizard	Calotes mystaceus	Agamidae
6	Sa ba Gyi(စပါးကြီး)	Python	Python molurrus bivittatatus	Pythonidae
7	Shint(ရှဉ့်)	Squirrel	Sundasciurus	Sciuridae

သစ်တောများ၊ကြိုးဝိုင်းသစ်တောများ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းသစ်တောများ၊ကြိုးဝိုင်းသစ်တောများမရှိပါ။

၅.၄ လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာအချက်အလက်များ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအတွင်းတည်ရှိပြီးစီးပွါးရေးအရဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအသင့်အတင့်ရှိသောမြို့နယ်တစ်ခုဖြစ်ပါသည်။မြို့နယ်အတွင်းဒေသခံပြည်သူလူထုသည်ဝန်ထမ်းအနည်းငယ်သာရှိပြီး၊အများစုမှာစက်ရုံအလုပ်သမားများအဖြစ်လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ကြပါသည်။မွေးမြူရေးတစ်ပိုင်တစ်နိုင်သာမွေးမြူကြပါသည်။မြို့နယ်သည်ရန်ကုန်၊ပုသိမ်လမ်းမကြီးပေါ်တွင်တည်ရှိပြီးလမ်းပမ်းဆက်သွယ်ရေးကောင်းမွန်ကာမြို့နယ်၏အဓိကထွက်ကုန်မရှိသော်လည်းဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီးမှတင်ပို့ကုန်များကိုတစ်ဆင့်ခံရောင်းချခြင်းများရှိပါသည်။

Community Structure :

လှိုင်သာယာ မြို့နယ်တွင်ရပ်ကွက် ၂၀၊ကျေးရွာအုပ်စု၉အုပ်စုနှင့်ကျေးရွာပေါင်း၁၈ရွာပါဝင်ပြီးလူဦးရေစုစုပေါင်း ၆၈၇၈၆၇ရှိပါသည်။

အိမ်ခြေ၊အိမ်ထောင်စုနှင့်လူဦးရေ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်တွင် ၂၀၁၉ခုနှစ်စက်တင်ဘာလအထိအိမ်ထောင်စုနှင့်လူဦးရေမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၅-၃ (က)အိမ်ခြေ/အိမ်ထောင်စု

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အိမ်ခြေ	အိမ်ထောင်စု	ရပ်ကွက်	ကျေးရွာအုပ်စု	ကျေးရွာ
၁	မြို့နေ	၄၆၉၇၈	၆၂၁၇၈	၂၀	-	-
၂	ကျေးရွာနေ	၁၀၇၉၂	၁၈၅၂၃	-	၉	၁၈
	မြို့နယ်ချုပ်	၅၇၇၇၀	၈၀၇၀၁	၂၀	၉	၁၈

(ခ)လူဦးရေ

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အသက်(၁၈)နှစ်အထက်			အသက်(၁၈)နှစ်အောက်			စုစုပေါင်း		
		ကျား	မ	ပေါင်း	ကျား	မ	ပေါင်း	ကျား	မ	ပေါင်း
၁	မြို့နေ	၁၁၀၁၉၃	၁၂၅၁၈၆	၂၃၅၃၇၉	၄၉၉၆၄	၅၅၁၉၃	၁၀၅၁၅၇	၁၆၀၁၅၇	၁၈၀၃၇၉	၃၄၀၅၃၆

၂	ကျေးလက်နေ	၃၄၆၄၂	၃၂၇၀၇	၆၇၃၄၉	၁၆၄၈၈	၁၆၅၇၆	၃၃၀၆၅	၅၁၁၃၀	၄၉၂၈၃	၁၀၀၄၁၃
	မြို့နယ်ချုပ်	၁၄၄၈၃၅	၁၅၇၈၉၃	၃၀၂၇၂၈	၆၆၄၅၂	၇၁၇၆၉	၁၃၈၂၂၁	၂၁၁၂၈၇	၂၂၉၆၆၂	၄၄၀၉၄၉

ဇယား ၅-၄ စက်မှုလုပ်ငန်းများ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်စက်မှုဇုန်များစွာရှိပါသည်။လှိုင်သာယာစက်မှုဇုန်၁၊၂၃၊၄၅၊၆၊၇ ၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ရွှေလင်းပန်းစက်မှုဇုန်၊ငွေပင်လယ်စက်မှုဇုန်၊မွေးမြူရေးဇုန်၊အနောက်ရထာစက်မှုဇုန်တို့ဖြစ်ပါသည်။

စဉ်	ဇုန်အမည်	စက်ရုံအရေအတွက်	အလုပ်သမားအရေအတွက်
၁	စက်မှုဇုန်-၁	၉၈	၁၁၃၇၂
၂	စက်မှုဇုန်-၂	၁၇၂	၂၃၃၀၂
၃	စက်မှုဇုန်-၃	၇၈	၁၅၈၆၃
၄	စက်မှုဇုန်-၄	၁၂၇	၁၅၂၅၈
၅	စက်မှုဇုန်-၅	၁၆၈	၉၇၂၄
၆	စက်မှုဇုန်-၆	၁၆	၁၁၆၈
၇	စက်မှုဇုန်-၇	၃၄	၁၉၃၉
၈	ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်	၁၇	၁၀၅၅၃
၉	ငွေပင်လယ်စက်မှုဇုန်	၁၅	၆၁၈၇
၁၀	မွေးမြူရေးဇုန်	၁၁	၂၂၄
၁၁	ရွှေလင်းပန်းစက်မှုဇုန်	၅၅	၂၉၉၃၁
၁၂	အနောက်ရထာစက်မှုဇုန်	၁၁	၉၅၁
	မြို့နယ်ချုပ်	၈၀၂	၁၂၆၄၇၅

အဆိုပြုစီမံကိန်းသည်ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်အတွင်းတည်ရှိပါသည်။

မြေအသုံးချမှု။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်သည်မူလလယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးမြေများဖြစ်ပြီးစက်မှုဇုန်အဖြစ်ပြောင်းလဲအသုံးချခြင်းဖြစ်ပါသည်။မြေအမျိုးအစားအလိုက်အသုံးချထားသည့်အကျယ်အဝန်းမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၅-၅ မြေအသုံးချမှုအခြေပြ။

စဉ်	မြေအမျိုးအစား	ဧရိယာ(ဧက)
၁	အသားတင်စိုက်ပျိုးမြေဧရိယာပေါင်း	-
	(က)လယ်မြေ	-
	(ခ)ယာမြေ	-
	(ဂ)ကိုင်းကျွန်းမြေ	-
	(ဃ) ဥယျာဉ်မြေ	-
	(င)တောင်ယာမြေ	-
၂	လှပ်ထားမြေ	-
၃	စားကျက်မြေ	-
၄	စက်မှုလုပ်ငန်းသုံးမြေ	၃၄၅၅. ၆၇၈
၅	မြို့ရွာနှင့်အခြားမြေ	၁၃၁၉၁. ၅၅၂
၆	ကြိုးဝိုင်း/ကြိုးပြင်ကာကယ်တော	-
၇	တောရိုင်း	-
၈	မြေရိုင်း	-
၉	စိုက်ပျိုးခြင်းမပြုနိုင်သောဧရိယာ	-
	စုစုပေါင်း	၁၆၆၄၇. ၂၃

စွမ်းအင်နှင့်လျှပ်စစ်ကဏ္ဍ။
မဟာဓာတ်အားလိုင်းတည်ရှိပါသည်။ဓာတ်ဆီဆိုင် ၅ ဆိုင်နှင့်သဘာဝဓာတ်ငွေ့အရောင်းဆိုင် ၂ ဆိုင်ရှိပါသည်။

ပို့ဆောင်ရေးနှင့်လမ်းပမ်းဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းကဏ္ဍ။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းပို့ဆောင်ရေးနှင့်လမ်းပနးဆက်သွယ်ရေးလုပ်ငန်းများမှာရေကြောင်းလမ်းနှင့်ကုန်းလမ်းသယ်ယူပို့ဆောင်ရေးကိုအဓိကလုပ်ကိုင်နိုင်ပါသည်။ရေကြောင်းလမ်းတွင်ပန်းလှိုင်မြစ်နှင့်လှိုင်မြစ်ဆုံမှငွေပင်လယ်စက်မှုဇုန်အထိရှိပါသည်။မြို့နယ်အတွင်းကားဂိတ်၁၆ ခုနှင့်ခရီးစဉ်၁၁ ခုကိုယာဉ်အစီးရေ၁၅၅ စီးဖြင့်လုပ်ကိုင်လျက်ရှိပါသည်။

စီးပွါးရေးဆိုင်ရာအခြေခံအဆောက်အဦးများ။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်တွင်နေထိုင်သူများသည်ဝန်ထမ်း၊အလုပ်သမား၊ကုန်သည်နှင့်ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်ကြပြီး၊မြို့နယ်အတွင်းစီးပွါးရေးဆိုင်ရာအခြေခံအဆောက်အဦးများအနေဖြင့်စျေးပေါင်း၁၃ခုတွင်စျေးဆိုင်ပေါင်း၁၀၀၂ ဆိုင်၊ကုန်တိုက်၃ခု၊ဘဏ်၅ခုနှင့်စတိုးဆိုင်ပေါင်း၁၃၁၁ ခုရှိပါသည်။ ပုံနှိပ်လုပ်ငန်း၃ ခု၊ကွန်ပျူတာနှင့်မိတ္တူလုပ်ငန်း ၄၅ ခု၊ ဗီဒီယိုလုပ်ငန်း၃၅၀ တို့ရှိပါသည်။

ဇယား ၅-၆ အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းလုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်မှု။

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	အိမ်စုံစုစုပေါင်း	ပန်းဆောင်ဘုရား	ဝိုင်ဘိုးဖွဲ့	ဓမ္မာရုံဖွဲ့	ရောင်းအားဝင်ငွေ	စက်မှုလက်မှု	ရေလုပ်ငန်း	ကြေးနန်း	အခြားငှား	စဉ်
၁	လှိုင်သာယာမြို့နယ်	၃၉၉၀	၂၀၀	-	၈၀	၁၀၂၀၉	၂၀၀၀၀၀၀	-	၆၅၀၀၀	၃၀၀၀၀	၂၇၉၃၆
	မြို့နယ်ချုပ်	၃၉၉၀	၂၀၀	-	၈၀	၁၀၂၀၉	၂၀၀၀၀၀၀	-	၆၅၀၀၀	၃၀၀၀၀	၂၇၉၃၆

ဇယား ၅-၇ လူတစ်ဦးချင်းဝင်ငွေ။

စဉ်	၂၀၁၆-၁၇	၂၀၁၇-၁၈	၂၀၁၈-၁၉
၁	၄၀၆၉၆၂၄	၄၉၄၉၄၄၆	-

(မှတ်ချက်။ ။လှိုင်သာယာမြို့နယ်၂၀၁၈-၂၀၁၉ ဒေသဆိုင်ရာအချက်အလက်များမှမှီငြမ်းသည်။)

ဇယား ၅-၈ အလုပ်လုပ်နိုင်သူနှင့်အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေ။

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	အလုပ်လုပ်နိုင်သူဦးရေ	လုပငန်းခွင်ရှိလုပ်သားဦးရေ	အလုပ်လက်မဲ့ဦးရေ	အလုပ်လက်မဲ့ရာခိုင်နှုန်း
၁	လှိုင်သာယာမြို့နယ်	၂၉၁၅၄၂	၂၇၉၃၅၆	၁၂၁၈၆	၄.၁၇%
၂	မြို့	-	-	-	-
	မြို့နယ်ချုပ်	၂၉၁၅၄၂	၂၇၉၃၅၆	၁၂၁၈၆	၄.၁၇%

ကျန်းမာရေးကဏ္ဍ။
လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းနိုင်ငံပိုင် ကုတင်၂၀၀ ဆန့်မြို့နယ်ဆေးရုံနှင ကုတင် ၁၆ လုံးဆံ့တိုက်နယ်ဆေးရုံတစ်ရုံရှိပါသည်။ ပုဂ္ဂလိကပိုင် ကုတင် ၉၅ လုံးဆန့် ပန်းလှိုင်ဆေးရုံနှင့် ကုတင်၂၀ ခန်ထွန်းဖောင်ဒေးရှင်းဆေးရုံတစ်ရုံ၊ ဒေသန္တရကျန်းမာရေးဌာန ၂ ခု၊ ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာန ၁ ခု၊ ကျေးလက်ကျန်းမာရေးဌာနခွဲ ၅ ခု တို့ရှိပါသည်။

ဇယား ၅-၉ ဒေသအတွင်းအများဆုံးဖြစ်တတ်သောရောဂါများ။

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	ရောဂါအမျိုးအစား									
		ငှက်ဖျား		ဝမ်းလျှောဖြစ်		တီဘီ		ဝမ်းကိုက်		သည်းခြောင်	
		ဖြစ်	သေ	ဖြစ်	သေ	ဖြစ်	သေ	ဖြစ်	သေ	ဖြစ်	သေ
၁	လှိုင်သာယာမြို့နယ်	-	-	၃၇	-	၆၇	-	၂၁	-	၅	-
၂	မြို့	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	မြို့နယ်ချုပ်	-	-	၃၇	-	၆၇	-	၂၁	-	၅	-

ပညာရေးကဏ္ဍ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်း အဆင့်မြင့်ပညာ တက္ကသိုလ် ၁ ခု၊ အထက ၈ ကျောင်း၊အလက ၁၈ ကျောင်း၊ အမက ၃၁ ကျောင်း၊ မူကြို ၁၂ ကျောင်းနှင့်ဘုန်းတော်ကြီးပညာသင်ကျောင်း ၁၆ ကျောင်းရှိပါသည်။မြို့နယ်အတွင်းစာတတ်မြောက်မှု၁၀၀%ဖြစ်ပြီးစာကြည့်တိုက်ပေါင်း ၇၁ ခုရှိပါသည်။

ဘာသာရေးဆိုင်ရာအချက်အလက်များ။

လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းစေတီ ၃ဆူ၊ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်း ၁၇၅ ကျောင်း၊သီလရှင်ကျောင်း ၇ ကျောင်းနှင့်ဓမ္မာရုံ ၃ ရုံရှိပါသည်။ မြို့နယ်အတွင်းသီတင်းသုံးနေထိုင်သူ ရဟန်း ၁၈၈၅ ပါး၊ သာမဏေ၁၅၆ ပါးနှင့်သီလရှင်၈၁၁ ပါးရှိပါသည်။

ဇယား ၅-၁၀ ထင်ရှားသည့်ဘုရား၊စေတီနှင့်ပုထိုးများ။

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	ဘုရားစေတီ၊ပုထိုး အမည်	တည်နေရာ
၁	လှိုင်သာယာမြို့နယ်	အောင်မြေသာယာဘုရား	၆ ရပ်ကွက်
၂	။	ရွှေရင်အေးဘုရား	ကျုံစုရွာ၊ရွှေလင်ပန်းကျေးရွာ
၃	။	မဟာတေဇမုနိဘုရား	အလယ်ကျေးရွာ

လှိုင်သာယာမြို့နယ်အတွင်းသမိုင်းဝင်ထင်ရှားသောအဆောက်အဦးများနှင့်အခြားဘာသာရေးဆိုင်ရာအဆောက်အဦးများမရှိပါ။

ဇယား ၅-၁၁ ဘာသာကိုးကွယ်မှု။

စဉ်	ဘာသာ	နိုင်ငံအလိုက်	ရန်ကုန်	မှတ်ချက်
1	ဗုဒ	၈၇.၉	၉၁.၀	
2	ခရစ်ယာန်	၆.၂	၃.၂	
3	အစလာမ်	၄.၃	၄.၇	
4	ဟိန္ဒူ	၀.၅	၁.၀	
5	နတ်	၀.၈	< ၀.၁	
6	အခြား	၀.၂	၀.၁	
7	ဘာသာမဲ့	၀.၁	< ၀.၁	

၅.၅ ပတ်ဝန်းကျင်အရည်အသွေးဆိုင်ရာတိုင်းတာချက်များ။

စီမံကိန်း၏ပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေ။

အဆိုပြုစီမံကိန်းသည်ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်အတွင်းတည်ရှိစွတ်စိုထိုင်းမိုင်းသည့်ရာသီရှိသောနေရာဒေသဖြစ်ပါသည်။ စိုက်ပျိုးမြေ(လယ်ယာ)အမျိုးအစားမြေဖြစ်ပါသည်။နွေ၊မိုး၊ဆောင်း ၃ရာသီရှိပါသည်။မြန်မာနိုင်ငံ၏မြစ်ဝကျွန်းပေါ်ဒေသဖြစ်ပါသည်။

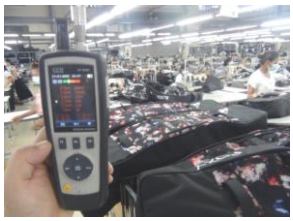
ဇယား ၅-၁၂ The Ambient Temperature

According to the meteorological department's recorded for 2020 it is found as following.

Month	Temperature (C°)		Relative Humidity		Pricipitation (mm)
	Max	Min	Day (09:30)	Night (18:30)	
Jan	32.0	18.0	79	67	6.2
Feb	34.6	19.0	64	52	5.8
Mar	36.2	22.9	65	53	21.7
Apl	37.1	25.6	69	50	5.7
May	34.1	26.7	80	79	282.1
Jun	31.8	25.5	88	86	486
Jul	30.2	24.4	92	90	669.5
Aug	29.1	24.5	90	89	564.2
Sep	31.7	24.1	86	82	399
Oct	32.5	24.7	86	84	217
Nov	32.2	22.2	69	65	54
Dec	31.1	19.1	70	68	12.4

ဇယား ၅-၁၃ ပတ်ဝန်းကျင်အရည်အသွေးဆန်းစစ်တိုင်းတာသည့်နေရာ။ (Temp, RH and Soil PH)

Date	PE.	GIS	Temp (C°)	Ambient Relative Humidity (%)
15.12.19	1	16°51'51.05"N, 96°02'30.14"E	29.8	65.2
	2	16°51'52.61"N, 96°02'30.49"E	29.7	65.1
	3	16°51'52.50"N, 96°02'31.32"E	29.8	65.5
	4	16°51'52.40"N, 96°02'31.69"E	29.0	65.1
	5	16°51'50.60"N, 96°02'31.32"E	29.8	65.7



လေအရည်အသွေး။

လေအရည်အသွေးကို PM2.5, PM10, HCHO, VOC, CO, NO2 etc. စသည့်ပါရာမတာများဖြင့်တိုင်းတာပါသည်။
ဆန်းစစ်လေ့လာသည့်အဖွဲ့က သင့်တော်သည်ဟုဆုံးဖြတ်သည့်နေရာ ၅ ခုတွင်တိုင်းတာမှုများကိုပြုလုပ်ပါသည်။
စီမံကိန်းသည်နေ့အချိန်တွင်သာအလုပ်လုပ်သောကြောင့်တိုင်းတာခြင်းကိုလည်းနေ့အချိန်သာလုပ်ဆောင်ပါသည်။

ဇယား ၅-၁၄ Ambient Air Quality Measurement (15-12-19)

No	Parameter	Unit/ Lat/Long	NEQEG	`Pt.1 စက်လိုင်း	Pt.2 စက်လိုင်း	Pt.3 ဖြတ်စက်လိုင်း	Pt.4 ဝေဟစက်	Pt.5 မီးစက်	Remarks
				16°51'51.05"N, 96°02'30.14"E	16°51'52.61"N, 96°02'30.49"E	16°51'52.50"N, 96°02'31.32"E	16°51'52.40"N, 96°02'31.69"E	16°51'50.60"N, 96°02'31.32"E	
1	$PM_{2.5}$	mg/Nm^3	25	24	27	24	25	23	
2	PM_{10},	mg/Nm^3	50	39	39	38	39	37	
3	CO_2	mg/Nm^3	4	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	
4	NO_2	mg/Nm^3	25	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	

ဇယား ၅-၁၅ ဆူညံသံ။(၁၅-၁၂-၂၀၁၉)(အလုပ်ချိန်နှင့်နက်စနာရီမှည့်နေ့နာရီခွဲအတွင်း)(ကြာချိန်စနာရီ)

`Pt.1 စက်လိုင်း			Pt.2 စက်လိုင်း			Pt.3 ဖြတ်စက်လိုင်း			Pt.4 ဝေဟစက်			Pt.5 မီးစက်			(NEQEG guideline) Industrial/ Commercial (day time)
16°51'51.05"N, 96°02'30.14"E			16°51'52.61"N, 96°02'30.49"E			16°51'52.50"N, 96°02'31.32"E			16°51'52.40"N, 96°02'31.69"E			16°51'50.60"N, 96°02'31.32"E			
Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	
68	29.8	65.2	65	29.7	65.1	65	29.8	61.5	65	29.0	62.1	69	29.8	65.7	70db

ဇယား ၅-၁၆ မြေဆလွှာ။

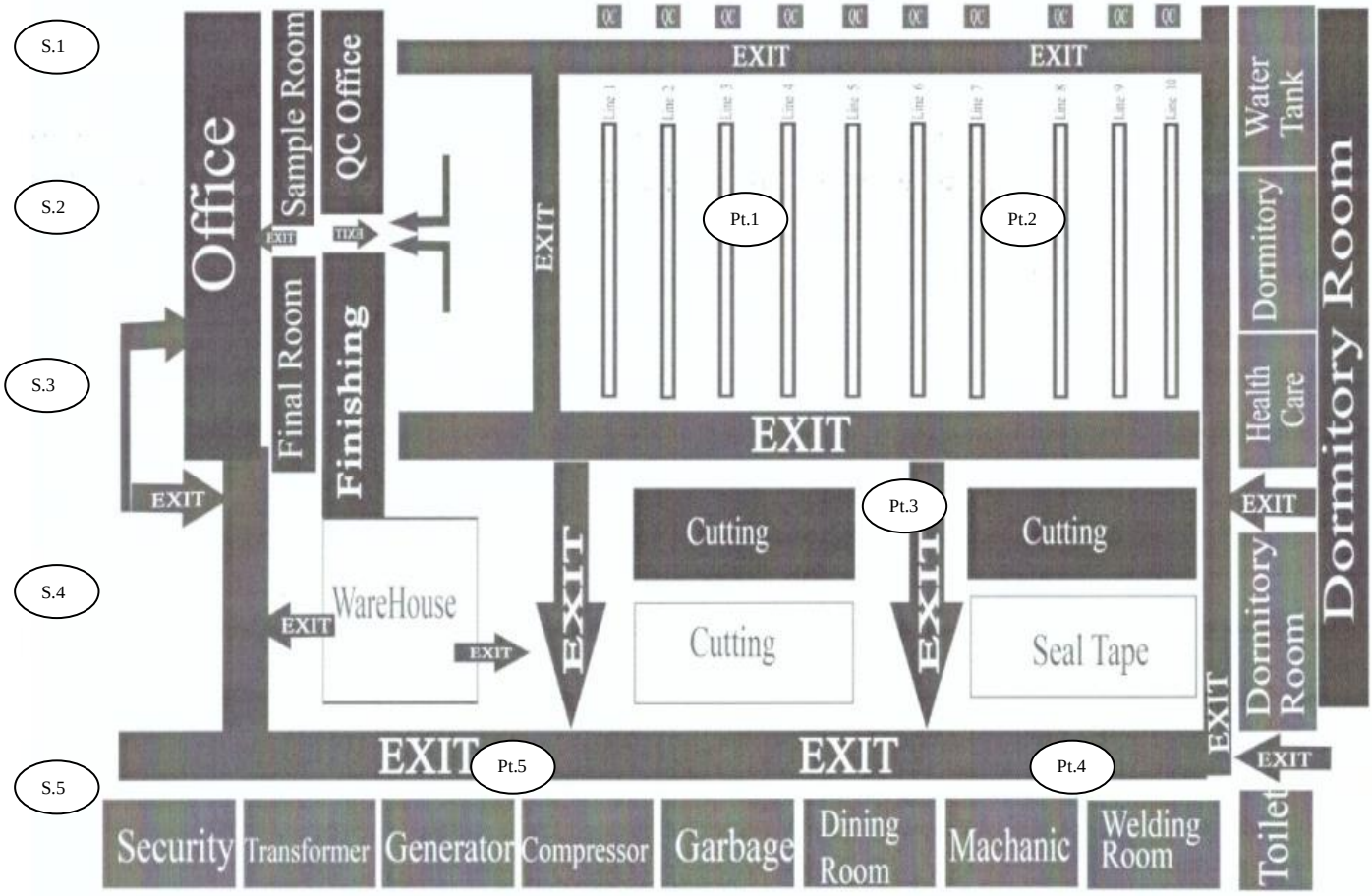
No	Parameter	S.1	S.2	S.3	S.4	S.5	Remarks
		16°51'49.33"N, 96°02'29.61"E	16°51'51.50.08"N, 96°02'29.62"E	16°51'49.71"N, 96°02'29.99"E	16°51'49.66"N, 96°02'30.62"E	16°51'49.47"N, 96°02'31.25"E	
1	Moisture (%)	68%	75%	82%	72%	72%	
2	PH	6.5	6.5	6.7	6.5	6.8	

ရေစွန့်ပစ်ရေတို့၏အရည်အသွေး၊

ရေစွန့်ပစ်ရေတို့၏အရည်အသွေးတို့ကိုတိုင်းတာစစ်ဆေးနိုင်ရန်၊ရေ(အဝိစိရေ)တစ်ပုလင်းနှင့်စွန့်ပစ်အရည်အတွက်၁၀ါလံဆန့်သောရေဘုံးလွတ်များဖြင့်ရေနမူနာရယူခါတ်ခွဲခန်းသို့ပေးပို့စစ်ဆေးပါသည်။ ရေနမူနာများကို (ကောက်ယူသည့်နည်းစနစ်အတင်းပုလင်းအလွတ်များနှင့်ကောက်ယူပြီး၁နာရီအတွင်းဓာတ်ခွဲခန်းအရောက်ပေးပို့စစ်ဆေးပါသည်။)

ယခုတင်ပြထားသည့်အချက်အလက်များသည်ကိုယ်တိုင်ကွင်းဆင်းတိုင်းတာရရှိသည့်အချက်အလက်များဖြစ်ပြီး၊အချို့သောလူမှုရေးဆိုင်ရာအချက်အလက်များကိုလှိုင်သာယာမြို့နယ်၊အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာနမှထုတ်ပြန်ထားသည့်၂၀၁၈ခုနှစ်အောက်တိုဘာလမှ ၂၀၁၉ ခုနှစ်စက်တင်ဘာလအထိဒေသဆိုင်ရာအချက်အလက်များကိုမှီငြမ်းတင်ပြထားပါသည်။





ရေအရည်အသွေး။ (အဝီစိရေအပေါ်စမ်းသပ်မှုရလဒ်)
ရေနမူနာရယူပို့ဆောင်သည့်နေ့ - ၃၀-၁၁-၂၀၁၆
စမ်းသပ်ပြီးစီးသည့်နေ့ - ၃-၁၂-၂၀၁၆

Parameter	Lab Test Result	WHO Drinking Water Guideline Value
pH	7.1	6.5~8.5
Turbidity	23 NTU	5 NTU
Total Hardness	1040 mg/l as $CaCO_3$	500 mg/l as $CaCO_3$
Iron	0.46 mg/l	0.3 mg/l
Chloride (as CL)	2010 mg/l	250 mg/l
Total Solids	4822 mg/l	1500 mg/l
Dissolved Solids	4790 mg/l	1000 mg/l

မှတ်ချက်။ ။ဓာတ်ခွဲခန်းအဖြေကိုနောက်ဆက်တွဲတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

ရေဆိုးအရည်အသွေး။ (စက်ရုံ၏ရေဆိုးထွက်ရှိမှုအပေါ်စမ်းသပ်မှုရလဒ်)
ရေနမူနာရယူပို့ဆောင်သည့်နေ့ - ၂၉-၁၁-၂၀၁၆
စမ်းသပ်ပြီးစီးသည့်နေ့ - ၅-၁၂-၂၀၁၆

Parameter	Lab Test Result	NEQEG Guideline Value
pH	7.1	6~9
BOD (5 days at 20C°)	30 mg/l	50 mg/l
COD	96 mg/l	250 mg/l
Total Solids	4082 mg/l	
Suspended Solids	72 mg/l	50 mg/l
Dissolved Solids	4010 mg/l	
Nitrade	0.3 mg/l	
Ammonium Nitrogen (NH_4)	3.63 mg/l	10 mg/l
Phosphate	0.22 mg/l	2 mg/l

မှတ်ချက်။ ။ဓာတ်ခွဲခန်းအဖြေကိုနောက်ဆက်တွဲတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

အဆိုပြုစီမံကိန်းမှမည်သည့်ရေဆိုးစွန့်ထုတ်မှုမျှမပြုပါ။ ရေအိမ်နှင့်သုံးရေများကိုလည်း Septic Tank တွင်သိုလှောင်ထားပြီး၊ ပြည့်သည့်အခါ (တစ်နှစ်လျှင်တစ်ကြိမ်ခန့်သာ) သို့ဆက်သွယ်စွန့်ထုတ်ပါသည်။

မြေအောက်ရေကိုဓာတ်ခွဲခန်းသို့ပေးပို့စစ်ဆေးသည့်အခါ WHO အဖွဲ့ကသောက်သုံးရန်အတွက်သတ်မှတ်ထားသည့်အရေအသွေးထက်မြင့်မားနေသောကြောင့်အဆိုပြုစက်ရုံတွင်သောက်သုံးခြင်းမပြုပါ။ သောက်ရေအတွက်ပြင်ပမှမှာယူသောက်သုံးပါသည်။

အဆိုပြုစက်ရုံ၏အနီးပတ်ဝန်းကျင်တွင်အထည်ချုတ်စက်ရုံများသာဖြစ်ပြီးဆိုးဝါးသောရေဆိုးစွန့်ထုတ်သည့်အရင်းအမြစ်များယခုအချိန်မတွေ့ရှိရပါ။

မြေအောက်ရေဖြစ်သောကြောင့်စက်မှုဇုန်တစ်ခုလုံးနှင့်ဒေသတစ်ခုလုံးနှင့်သက်ဆိုင်သကဲ့သို့လက်ရှိသာမကဘဲ၊ယခင်ကြွင်းကျန်သက်ရောက်မှုများလည်းဖြစ်နိုင်ပါသည်။ အားလုံးအတွက်လွှမ်းခြုံသောတိကျသည့်အဖြေရရှိရန်ကန့်သတ်ချက်များဖြစ်သည့် အချိန်၊အရင်းအမြစ်၊ ဆန်းစစ်မှုများအပေါ်စက်ရုံများ၏ပါဝင်မှု (ဝင်ရောက်စစ်ဆေးခွင့်)၊ ကုန်ကျငွေစသည်တို့ကိုတွေ့ရှိရပါသည်။

၆. ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းနှင့်လျှော့ပါးစေရေးနည်းလမ်းများ။

၆.၁ ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်သည့်နည်းစနစ်နှင့်ချဉ်းကပ်ပုံ။

နည်းစနစ်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ၊လုပ်ထုံးလုပ်နည်းတို့နှင့်အညီပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းများကို လုပ်ဆောင်ထားပါသည်။ဆန်းစစ်မှုများကိုကိုယ်တိုင်ကွင်းဆင်းလုပ်ကိုင်သည့်နည်းစနစ်ကိုအသုံးပြုပါသည်။စီမံကိန်းကြောင့် ထိခိုက်နိုင်ခြေများကိုအောက်ပါအတိုင်းစီမံကိန်းမတည်ဆောက်မီ၊ဆောက်လုပ်ဆဲနှင့်ပုံမှန်လည်ပတ်လုပ်ဆောင်သည့်ကာလများအတွက်ဆန်းစစ်သည့်ကာလဟူသတ်မှတ်ပြီးအသေးစိတ်ဆန်းစစ်ထားပါသည်။

1. ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း။ Identification
   ကာလဥခုစလုံးအတွက်အမျိုးအစားနှင့်ဆက်စပ်ထိခိုက်နိုင်မှုများကိုဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ခြင်း။
2. ဖြစ်နိုင်ခြေခန့်မန်းခြင်း။ Prediction
   သဘာဝအနေအထား၊အတိုင်းအတာအရွယ်အစားနှင့်ထိခိုက်မှုကြိမ်ရေနှင့်ကာလကြာရှည်မှုတို့ကိုဖြစ်နိုင်ခြေခန့်မှန်းတွက်ဆခြင်း။
3. တန်ဖိုးဖြတ်တွက်ချက်ခြင်း။ Evaluation
   သိသာထင်ရှားသောသောထိခိုက်မှုများနှင့်ကြွင်းကျန်ထိခိုက်မှုများကိုဆန်းစစ်ပြီးနောက်အဆိုပါထိခိုက်မှုများကိုမည်သို့လျော့ချနိုင်ကြောင်းကဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ခြင်း။

ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း။ Impact Identification

စနစ်တကျကျိုးကြောင်းညီညွတ်စွာဖော်ထုတ်ပါသည်။ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးဆိုင်ရာဖြစ်နိုင်ခြေရှိသောထိခိုက်မှုများအားလုံးကိုထည့်သွင်းဆန်းစစ်ဖော်ထုတ်ပါသည်။

ထိခိုက်မှုများကိုဆန်းစစ်ခြင်း။Impact Assessment

အရေးပါသောထိခိုက်မှုများအားလုံးကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ပြီးနောက်၄င်းတို့၏ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသောထိခိုက်မှုအရွယ်အစားနှင့်စွမ်းအားကိုအောက်ပါ conventional rating matrix method ဖြင့်ဖော်ထုတ်သတ်မှတ်ပါသည်။

ထိခိုက်သက်ရောက်မှုများ။ Impact Significances

Magnitude of Impact	Resource/Receptor Sensitivity		
	Low	Medium	High
Negligible	Negligible	Negligible	Negligible
Small	Negligible	Minor	Moderate
Medium	Minor	Moderate	Major
Large	Moderate	Major	Major

ညစ်ညမ်းမှု၊သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာထိခိုက်မှုများကို A မှ D အထိအောက်ပါအတိုင်းအဆင့်သတ်မှတ်ခွဲခြားထားပါသည်။ သက်ရောက်မှုများကို အထက်ပါဇယားအရအဆင့် (၄)ဆင့်ခွဲကာဖေါ်ပြထားပါသည်။

A- သိသာသောဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှု-(Large, Moderate, Major)

A+ သိသာသောကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှု-(Large, Moderate, Major)

B- ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုအနဲငယ်ရှိ-(Medium, Small, Minor, Moderate)

B+ ကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှုအနဲငယ်ရှိ-(Medium, Small, Minor, Moderate)

C အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှင်းလင်းသဖြင့်ထပ်မံလေ့လာသင့်သည်။-Impacts are small, negligible, low, not clear, need more investigation

D အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှိ(သို့)မရှိသလောက်ဖြစ်၊ထပ်မံလေ့လာရန်မလိုအပ်။-No impact or Impacts are negligible, rare, low significant, no further study required

ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း scoping ဖြင့်စီမံကိန်းအစီရင်ခံစာအတွက်ထိခိုက်မှုများဆန်းစစ်ခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်ကိုစတင်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။လုပ်ဆောင်ရမည့်အဆင့်များကိုအောက်ပါအအတိုင်းဖော်ပြအပ်ပါသည်။

- **ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း၊**
  စီမံကိန်းနှင့်၄င်း၏လုပ်ငန်းဖော်ဆောင်မှုတို့၏နောက်ဆက်တွဲဖြစ်ပေါ်လာသည့်ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသောထုတ်လွှတ်မှုနှင့်ထိခိုက်ခံများအပေါ်ဆုံးဖြတ်ရန်။
- **ထိခိုက်မှုများအပေါ်တန်ဖိုးဖြတ်ဆုံးဖြတ်ခြင်း၊**
  ကြိုတင်ခန့်မှန်းထားသည့်ထိခိုက်မှုများ၏သက်ရောက်မှုရှိသောထုတ်လွှတ်မှုနှင့်ထိခိုက်မှုများ၏ဖြစ်နိုင်ခြေများ၊ဖြစ်သည့်အကြိမ်အရေအတွက်၊ပြင်းအားများစသည်တို့အပေါ်မူတည်၍တန်ဖိုးဖြတ်ဆုံးဖြတ်ရန်။
- ထိခိုက်မှုများလျော့ကျစေခြင်း၊
  အနှုတ်ပြထိခိုက်မှုများလျော့ကျသွားစေရန်နှင့်အပေါင်းပြထိခိုက်မှုများပိုမိုတိုးတက်လာစေရန်တို့ရရှိစေရန်အတွက်သင့်တော်သည့်လုပ်ဆောင်မှုများကိုသတ်မှတ်ရန်။
- ကြွင်းကျန်ထိခိုက်မှုများကိုတန်ဖိုးဖြတ်ဆုံးဖြတ်ခြင်း၊
  ကြွင်းကျန်ထိခိုက်မှုများ၏ထင်ရှားသောပြင်းအားများအပေါ်တန်ဖိုးဖြတ်ဆုံးဖြတ်ရန်။

ယခုစီမံကိန်းအတွက်အောက်ပါသက်ရောက်မှုများကိုအဓိကထား၍ဆန်းစစ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁. ပတ်ဝန်းကျင်လေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၂. ပတ်ဝန်းကျင်ရေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၃. အသံဆူညံမှုနှင့်တုန်ခါမှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၄. ပတ်ဝန်းကျင်မြေ(မြေဆီလွှာ၊မြေနိမ့်ဆင်းမှု)အပေါ်သက်ရောက်မှု
၅. အပင်နှင့်သတ္တဝါတို့အပေါ်သက်ရောက်မှု
၆. ဒေသခံများ၏ကျန်းမာရေးနှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၇. အလုပ်အကိုင်ပွင့်လင်းမှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၈. လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၉. Restriction of Access
၁၀. ဒေသခံတောင်သူများ၏အလုပ်အကိုင်ပြောင်းလဲလုပ်ကိုင်နိုင်မှုအပေါ်သက်ရောက်မှု
၁၁. လူမှုစီးပွါးရေးအပေါ်သက်ရောက်မှု
၁၂. လမ်းပမ်းဆက်သွယ်မှုအပေါ်သက်ရောက်မှု

၆.၂ ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်း။

ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်းသည်စီမံကိန်းနှင့်ဆက်စပ်လုပ်ငန်းများကြောင့်ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသက်ရောက်မှုများသတ်မှတ်ရန်အတွက်အရေးကြီးသောလိုအပ်ချက်တစ်ရပ်ဖြစ်ပါသည်။
ဇယား ၆-၁ ထိခိုက်မှုများကိုသတ်မှတ်ဖော်ထုတ်ခြင်းဇယား။

အမျိုးအစား	Scoping or Impact Item	Scoping Results		Reason for Assessment
		Before/During Construction (BC/DC)	Operation Stage(OS)	
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	B-	B-	BC/DC: ဆောက်လုပ်ရေးစက်များမှအငွေ့ထွက်ရှိမှု။ OS: မော်တော်ယာဉ်သွားလာမှုများကြောင့်လေထုညစ်ညမ်းနိုင်
	ရေအရည်အသွေး	D	D	BC/DC: ရေအရည်အသွေးထိခိုက်နိုင်မှုမရှိ။ OS: ရေအရည်အသွေးအပေါ်ထိခိုက်နိုင်ခြေ
	စွန့်ပစ်အမှိုက်	D	D	BC/DC: ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းမှစွန့်ပစ်အမှိုက်များ OS:

				နေ့စဉ်ထွက်ရှိသည့်စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲအမှိုက်များ၊ထုတ်ပိုးပစ္စည်းများ၊စားကြွင်းစားကျန်များစသည်တို့ကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှု၊
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	D	D	BC/DC: စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်း OS: မော်တော်ယာဉ်များမှစက်ဆီချောဆီဖိတ်စဉ်နိုင်မှု။
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	B-	B-	BC/DC: ဆောက်လုပ်ရေးယာဉ်များကြောင့်ရာယီထိခိုက်နိုင် OS: စက်များနှင့်မီးစက်လည်ပတ်မှု
	မြေနိမ့်ဆင်းမှု	D	D	BC/DC/OS: မြေနိမ့်ဆင်းမှုမဖြစ်နိုင်။
	Offensive Odor	D	D	BC/DC: ဆောက်လုပ်ရေးကာလစက်များကြောင့် OS: မီးစက်နှင့်ချက်ပြုပ်မှုများ
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	D	D	BC/DC: ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်မှစွန့်ပစ်အရည်များ OS: ပုံမှန်လုပ်ငန်းစဉ်များမှစွန့်ပစ်အရည်ထိန်းချုပ်ရန်လို
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်	ကြိုးပိုင်းဧရိယာ	D	D	စီမံကိန်းအနီးပတ်ဝန်းကျင်တွင်ကြိုးပိုင်းတောများမရှိပါ။
	အပင်နှင့်သက်ရှိများဂေဟစနစ်	C	C	စီမံကိန်းအနီးအပင်နှင့်သက်ရှိများအတွက်ထိခိုက်မှုမရှိပါ။
	ဇလဗေဒ	B-	B-	BC/DC/OS: သက်ရောက်မှုများမရှိပါ။
	မြေအနေအထားနှင့်ဘူမိဗေဒ	D	D	စီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်သည့်မြေနှင့်အနီးပတ်ဝန်းကျင်သည်မြေပြန့်သာဖြစ်သောကြောင့်မူလမြေမျက်နှာပြင်နှင့်ဘူမိဗေဒဆိုင်ရာကိုထိခိုက်မှုမရှိပါ။
လူမှုပတ်ဝန်းကျင်	In voluntary Resettlement	D	D	စီမံကိန်းကြောင့်မူလနေထိုင်သူများအတွက်ပြောင်းရွှေ့နေရာချထားမှုများမရှိပါ။ မူလကပင်စက်မှုဇုန်မြေဖြစ်သည့်အပြင်နေထိုင်သူများမရှိပါ။ စီမံကိန်းအနီးတွင်နေထိုင်သူများနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးမှုရလဒ် အရ ဒေသခံများကလည်းစီမံကိန်းအပေါ် ထောက်ခံမှုများပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။
	Misdistribution of benefit and damage	C	C	
	Local conflict of interests	D	D	
	Gender	D	D	
	Children's Right	D	D	
	Ethnic minorities and indigenous peoples	D	D	
	Poor	A+	A+	စီမံကိန်းအနီးနေထိုင်သူများအတွက်စီးပွါးရေးနှင့်အလုပ်အကိုင်များပိုမိုဖြစ်ထွန်းလာမှုကြောင့်ဆင်းရဲမှုလျော့နဲပပျောက်သွားနိုင်ပါသည်။
	Living and livelihood	A+	A+	OS: ဒေသစီးပွါးရေးနှင့်အလုပ်အကိုင်များပိုမိုတိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးလာနိုင်သဖြင့်ဒေသခံများအတွက်သိသာသောကောင်းကျိုးများသက် ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
	Existing social infrastructures and services	B+	B+	OS: စီမံကိန်းပုံမှန်လုပ်ငန်းများကြောင့်မူလမြို့ပြအခြေခံများအပေါ်သို့ထိခိုက်မှုမရှိသည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်စေလာနိုင်ပါသည်။
	Water Usage	D	D	OS: စီမံကန်းမစတင်မီမှစီမံကိန်းပြီးဆုံး၍ပုံမှန်လည်ပတ်သည်အထိ စနစ်တကျရေသုံးစွဲလျက်ရှိပါသည်။
	Cultural heritage	C	C	စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်နေရာတွင်မူလကပင်စက်မှုဇုန်ဖြစ်သောကြောင့်ယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဆောက်အဦများမရှိသည့်အပြင်၊ စီမံကိန်း၏အနီးအနားတွင်လည်းယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဆောက်အဦး များမရှိပါ။ တိုးတက်လာသည့်နေထိုင်သူများနှင့် စီမံကိန်းမှလျာထားချက်ဖြစ်သောလူမှုရေး ရံပုံငွေများကြောင့်ပင်ကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှုအချို့ ရှိလာနိုင်ပါသည်။
	Landscape	C	C	စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်မူလနေရာသည်မြေရိုင်းပင်ဖြစ်သော်လည်းစနစ်တကျမြေယာဖေါ်ထုတ်မှုကြောင့်မြေပြင်အနေအထားပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်ပါသည်။ Management on Greening အစီအစဉ်အရအပင်များစိုက်ပျိုးလာသည့်အခါပိုမိုလှပသောမြေအနေအထားဖြစ်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။
	Risks for infectious disease such as AIDS/HIV	B-	B-	ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်မြေအနေအထားများပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်သော်လည်းတိုးတက်လာမည့်လူဦးရေကြောင့်ကူးစက်ရောဂါများပိုမိုလာနိုင်သည့်အပေါ် အထူးဂရုစိုက်ပြီးကိုဗစ်ကာကွယ်မှုများလဲပြုလုပ်ထားပါသည်။
	Working	B-	B-	BC/DC: OS: စီမံကိန်းအဆင့်ဆင့်တိုင်းအတွက်လုပ်ငန်းခွင်ထိ

	conditions (including occupational safety)			ခိုက်မှုဘေးရှင်းစေအစဉ်ဂရုစိုက်လုပ်ဆောင်ထားပါသည်။
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	B-	B-	BC/DC/OS: စီမံကိန်းကာလအတွင်းမတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေ ရန်အထူးဂရုပြုရန်လုပ်သားများအားအသိပညာပေးထားပါသည်။ OS: စီမံကိန်းမည်သည့်အဆင့်တွင်မဆိုတိုးတက်လာသောမော်တော်ယာဉ်များကြောင့်ယာဉ်ထိခိုက်မှုအန္တရာယ်ကိုအထူးအလေးထားရမည်ဖြစ်ပါသည်။
	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှု	B-	B-	OS: ပုံမှန်အချိန်တွင်အသုံးပြုမည့်မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုစက်များလည်ပတ်မှုများကြောင့်ဖန်လုံအိမ်ဓာတ်ငွေ့ များထုတ်လွှတ်မှုတိုးပွားလာနိုင်ပါသည်။

ယခုစီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်ထိခိုက်မှုများကိုယေဘူယျအားဖြင့် ၂ပိုင်းခွဲခြားနိုင်ပါသည်။

၁. စီမံကိန်းတည်ဆောက်မှုကာလဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ယာယီသို့ မဟုတ်အချိန်တိုအတွင်းထိခိုက်မှုများ။ (ယခုအခါဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများပြီးစီးသွားပြီးဖြစ်ပါသဖြင့်ထိခိုက်မှုများတိုင်းတာမှတ်ယူခြင်းမပြုနိုင်တော့ပါ။)

၂. ရေရှည်သို့ မဟုတ်အမြဲတမးလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှုများ။

(၁)စီမံကိန်းတည်ဆောက်မှုကာလဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ယာယီသို့ မဟုတ်အချိန်တိုအတွင်းထိခိုက်မှုများ။

ယခုစီမံကိန်းမှာစက်ရုံတည်ဆောက်ထားပြီးဖြစ်သောကြောင့်အထက်ဖော်ပြပါထိခိုက်မှုများမကြုံတွေ့ ရ တော့ပါ။

(၂)ရေရှည်သို့ မဟုတ်အမြဲတမ်းလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှုများ။

စက်ရုံ၏လုပ်ငန်းသဘာဝအရအပ်ချုပ်စက်များလည်ပတ်သည့်အသံမှာအဓိကဖြစ်ပါသည်။မီးပြတ်သည့်အခါမီးစက်လည်ပတ်ခြင်းမှလည်းအသံကိုဆူညံစေနိုင်ပါသည်။

အထည်များချုပ်လုပ်ရန်အဆင့်ဆင့်တွင်ဖြတ်ညှပ်စများနှင့်အထည်အရည်အသွေးမမှီမှုများတို့ ကိုစနစ်တကျမစီစဉ်ပါကပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။

လုပ်သားများ၏စားကြွင်းစားကျန်အမှိုက်များရေအိမ်အသုံးပြုမှုများစသည်တို့ သည်ပတ်ဝန်းကျင်အားထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။

အဆိုပါစီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့် ၃. ၈၅၄ကအကျယ်ဒေသသည်မူလကပင်စက်မှုဇုန်နယ်မြေဖြစ်ခဲ့သောကြောင့်မှီခိုနေထိုင်သည့်တိရိစ္ဆာန်များမျိုးနွယ်စုအထောက်အထားများမရှိပါ။

Project ၏လုပ်ငန်းများအမှန်တကယ်လည်ပတ်သည့်အခါတွင်လုပ်ငန်းစဉ်၏သဘောတရားအရစွန့် ပစ်ရေဆိုးများထွက်ရှိမည်ကိုစံချိန်စံညွှန်းများနှင့်ကိုက်ညီသည့်ရေဆိုးများသန့် စင်သည့် (Septic Tank) စံနစ်များပါရှိသောကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ရန်အကြောင်းမရှိသည်ကိုတွေ့ ရပါသည်။ ထို့ အပြင်အသံနှင့်တုန်ခါမှုများလည်းထိခိုက်မှုဖြစ်ပေါ် ရန်မရှိကြောင်းတွေ့ ရှိရပါသည်။

ဤစီမံကိန်းသည Fullway Myanmar Clothing Company Limited ၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စကမ္ဘဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်(၁၄)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကရှိမြေပေါ် တွင်တည်ရှိပါသည်။သို့ဖြစ်၍ယခုစီမံကိန်းကြောင့်လမ်းပမ်းဆက်သွယ်မှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုမရှိနိုင်ပါ။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိခိုက်နိုင်မှုများအကျဉ်းချုပ်။

၆.၃ ဖော်ထုတ်ထားသောထိခိုက်မှုများ၏သိသာထင်ရှားမှုကိုသတ်မှတ်ခြင်း။

စီမံကိန်းကြောင့်ထိခိုက်ခံရနိုင်သည့်သဘာသပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးအကျိုးသက်ရောက်နိုင်မှုများကိုအောက်ပါအတိုင်းအတိုချုပ်ရှင်းလင်းဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဇယား (၆-၂) စီမံကိန်းကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးအကျိုးသက်ရောက်နိုင်မှုများ။

Magnitude of Impact	Resource/Receptor Sensitivity		
	Low	Medium	High
Negligible	Negligible	Negligible	Negligible
Small	Negligible	Minor	Moderate
Medium	Minor	Moderate	Major
Large	Moderate	Major	Major

သက်ရောက်မှုများကိုအဆင့် (၄)ဆင့်ခွဲကာဖော်ပြထားပါသည်။

A- သိသာသောဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှု-(Large, Moderate, Major)

A+ သိသာသောကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှု-(Large, Moderate, Major)

B- ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုအနဲငယ်ရှိ-(Medium, Small, Minor, Moderate)

B+ ကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှုအနဲငယ်ရှိ-(Medium, Small, Minor, Moderate)

C အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှင်းလင်းသဖြင့်ထပ်မံလေ့လာသင့်သည်။-Impacts are small, negligible, low, not clear, need more investigation

D အကျိုးသက်ရောက်မှုမရှိ(သို့)မရှိသလောက်ဖြစ်၊ထပ်မံလေ့လာရန်မလိုအပ်။-No impact or Impacts are negligible, rare, low significant, no further study required

အမျိုးအစား	Scoping Item	Scoping Results		Assessment Result		ဆန်းစစ်ရရှိမှု
		Before/During Construction (BC/DC)	Operation Stage(OS)	Before/During Construction (BC/DC)	Operation Stage(OS)	
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	-	B-	-	B-	OS: လေထုညစ်ညမ်းမှုအနဲငယ်သာရှိပါသည်။ လျှပ်စစ်မီးပြတ်တောက်စဉ်အင်ဂျင်စက်လည်ပတ်ခြင်းမှသာလေထုညစ်ညမ်းမှုကိုအနဲငယ်ဖြစ်စေနိုင်ပြီးကြီးမားသောဖုန်မဖြစ်နိုင်ပါ။
	ရေ အရည်အသွေး	-	D	-	D	OS: ထိခိုက်မှုမရှိနိုင်ပါ။
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	-	D	-	D	OS:အဝတ်အစများကိုစည်းကမ်းမဲ့စွန့်, ပစ်လျှင်ပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်နိုင်ပြီး 3R စနစ်ကိုအသုံးပြုသောကြောင့်အညစ်အကြေးများမထွက်ရှိပါ။
	Soil Contamination	-	D	-	D	OS: ထိခိုက်နိုင်မှုမရှိပါ။
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	-	B-	-	B-	OS: ထိခိုက်နိုင်မှုမရှိပါ။
	Ground Subsidence	-	B-	-	B-	OS:မြေနိမ့်ကျခြင်းမဖြစ်နိုင်ပါ။
	Offensive Odor	-	D	-	D	OS: စီမံကိန်းပုံမှန်လုပ်ငန်းများမှအနံ့ထွက်ပေါ်ခြင်းမဖြစ်ပေါ်နိုင်ပါ။
	Bottom Sediment	-	D	-	A+	OS: တည်ဆောက်ရေးပြီးစီးနောက်စက်ရုံ၏ပုံမှန်စက်လည်ပတ်မှုများမှစွန့်ပစ်မှု များကိုမြစ်အတွင်းသို့စွန့်ပစ်ခြင်းမရှိသောကြောင့်ရေအရည်အသွေးနှင့် အောက်ခြေအနယ်အနစ်များမဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါ။
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်	Protected Area	-	D	-	D	စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်းနှင့်အနီးတွင်ကာကွယ်ထိန်းသိမ်းထားသောဥယျာဉ်နှင့်သစ်တောကြိုးဝိုင်းများမရှိပါ။
	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	-	C	-	C	စီမံကိန်းနေရာသည်မူလကပင်စက်မှုဇုန်မြေဖြစ်သောကြောင့်အဆိုပါဒေသရှိမြို့နေထိုင်သည်တိရိစ္ဆာန်နှင့်အပင်များဆိုင်ရာမှတ်တမ်းများမရှိပါ။ စီမံကိန်းကြောင့်အနီးပတ်ဝန်းကျင်ဂေဟစနစ်ကိုထိခိုက်နိုင်ရန်မရှိပါ။
	ဇလဗေဒအခြေအနေ	-	B-	-	B-	OS: မြေအောက်ရေကိုစနစ်တကျထုတ်ယူသုံးစွဲခြင်းကြောင့်ထိခိုက်ရန်မရှိပါ။
	Topography and geology	-	D	-	D	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သည့်မြေနှင့်အနီးပတ်ဝန်းကျင်သည်မြေပြန့်, သာဖြစ်သောကြောင့်မူလမြေမျက်နှာပြင်နှင့်ဘူမိဗေဒဆိုင်ရာကိုထိခိုက်မှုမရှိပါ။
လူမှုဝန်းကျင်	In voluntary Resettlement	-	D	-	D	စီမံကိန်းကြောင့်မူလနေထိုင်သူများအတွက်ပြောင်းရွှေ့ နေရာချထားမှုများမရှိပါ။
	Misdistribution of	-	C	-	C	မူလကပင်စက်မှုဇုန်မြေဖြစ်သည့်အပြင်နေထိုင်သူများမရှိပါ။

	benefit and damage					စီမံကိန်းအနီးတွင်နေထိုင်သူများနှင့်တွေ့ ဆုံဆွေးနွေးမှုရလဒ် အရ ဒေသခံများကလည်းစီမံကိန်းအပေါ် ထောက်ခံမှုများပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။
	Local conflit of interests	-	D	-	D	
	Gender	-	D	-	D	
	Children's Right	-	D	-	D	
	Ethnic minorities and indigenous peoples	-	D	-	D	
	Poor	-	A+	-	A+	စီမံကိန်းအနီးနေထိုင်သူများအတွက်စီးပွါးရေးနှင့်အလုပ်အကိုင်များပိုမိုဖြစ်ထွန်းလာမှုကြောင့်ဆင်းရဲမှုလျော့နဲပပျောက်သွားနိုင်ပါသည်။
	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	-	A+	-	A+	OS: ဒေသစီးပွါးရေးနှင့်အလုပ်အကိုင်များပိုမိုတိုးတက်ဖွံ့ ဖြိုးလာနိုင်သဖြင့်ဒေသခံများအတွက်သိသာသောကောင်းကျိုးများသက် ရောက်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည်။
	လက်ရှိလူမှုအဆောက်အအုံနှင့်သွားလာမှု	-	B+	-	B+	OS: စီမံကိန်းပုံမှန်လုပ်ငန်းများကြောင့်မူလမြို့ ပြအခြေခံများအပေါ် သိုထိခိုက်မှုမရှိသည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်စေလာနိုင်ပါသည်။
	ရေသုံးစွဲမှု	-	D	-	D	OS: စီမံကိန်းမစတင်မီမှစီမံကိန်းပြီးဆုံး၍ ပုံမှန်လည်ပတ်သည်အထိ စနစ်တကျရေသုံးစွဲလျက်ရှိပါသည်။
	Cultural heritage	-	C	-	B+	စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်နေရာတွင်မူလကပင်စက်မှုဇုန်ဖြစ်သောကြောင့်ယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဆောက်အဦးများမရှိသည့်အပြင်၊ စီမံကိန်း၏အနီးအနားတွင်လည်းယဉ်ကျေးမှုဆိုင်ရာအဆောက်အဦး များမရှိပါ။ တိုးတက်လာသည့်နေထိုင်သူများနှင့် စီမံကိန်းမှလျာထားချက်ဖြစ်သောလူမှုရေး ရံပုံငွေများကြောင့်ပင်ကောင်းကျိုးသက်ရောက်မှုအချို့ ရှိလာနိုင်ပါသည်။
	Landscape	-	C	-	B+	စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်မူလနေရာသည်မြေရိုင်းပင်ဖြစ်သော်လည်းစနစ်တကျမြေယာဖေါ်ထုတ်မှုကြောင့်မြေပြင်အနေအထားပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်ပါသည်။ Management on Greening အစီအစဉ်အရအပင်များစိုက်ပျိုးလာသည့်အခါပိုမိုလှပသောမြေအနေအထားဖြစ်လာမည်ဖြစ်ပါသည်။
	AIDS/HIV ကဲ့သို့သောအန္တရာယ်(သို့) ကူးစက်ရောဂါများ	-	B-	-	B-	ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်မြေအနေအထားများပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်သော်လည်းတိုးတက်လာမည့်လူဦးရေကြောင့်ကူးစက်ရောဂါများပိုမိုလာနိုင်သည့်အပေါ် အထူးဂရုစိုက်ပြီးကိုဗစ်ကာကွယ်မှုများလဲပြုလုပ်ထားပါသည်။
	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံမှု	-	B-	-	B-	BC/DC: OS: စီမံကိန်းအဆင့်ဆင့်တိုင်းအတွက်လုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှုဘေးရှင်းစေအစဉ်ဂရုစိုက်လုပ်ဆောင်ထားပါသည်။
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	-	B-	-	B-	BC/DC/OS: စီမံကိန်းကာလအတွင်းမတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေ ရန်အထူးဂရုပြုရန်လုပ်သားများအားအသိပညာပေးထားပါသည်။ OS: စီမံကိန်းမည်သည့်အဆင့်တွင်မဆိုတိုးတက်လာသောမော်တော်ယာဉ်များကြောင့်ယာဉ်ထိခိုက်မှုအန္တရာယ်ကိုအထူးအလေးထားရမည်ဖြစ်ပါသည်။
	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှု	-	B-	-	B-	OS: ပုံမှန်အခြိန်တွင်အသုံးပြုမည့်မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုစက်မှုလည်ပတ်မှုများကြောင့်ဖန်လုံအိမ်ဓာတ်ငွေ့ များထုတ်လွှတ်မှုတိုးပွါးလာနိုင်ပါသည်။

စက်ရုံတည်ဆောက်ထားသည့်မူလမြေသည်စက်မှုဇုန်ဖြစ်သည်ကတကြောင်း၊ စက်ရုံ၏အထက်ဖေါ်ပြပါအဓိကလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ပျက်စီးစေနိုင်သောအချက်များထူးခြားစွာမတွေ့ ရပါ။

၆.၄ ထိခိုက်မှုများအချုပ်နှင့်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်။

ဇယား ၆-၃ ထိခိုက်မှုများအချုပ်နှင့်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်. The Summary of Impacts & Ratings.

Impact	Rating Significance
1. ပတ်ဝန်းကျင်လေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low-Medium
2. ပတ်ဝန်းကျင်ရေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low
3. အသံဆူညံမှုနှင့်တုန်ခါမအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low-Medium (w/o Mine Blast) High (with Mine Blast)
4. ပတ်ဝန်းကျင်မြေ(မြေဆီလွှာ၊မြေနိမ့်ဆင်းမှု)အပေါ် သက်ရောက်မှု	Low
5. အပင်နှင့်သတ္တဝါတို့အပေါ် သက်ရောက်မှု	Low
6. ဒေသခံများ၏ကျန်းမာရေးနှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low but A+
7. အလုပ်အကိုင်ပွင့်လင်းမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+
8. လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်ဘေးကင်းလုံခြုံမှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	Low but A+
9. Restriction of Access	A+
10. ဒေသခံတောင်သူများ၏အလုပ်အကိုင်ပြောင်းလဲလုပ်ကိုင်နိုင်မှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+
11. လူမှုစီးပွါးရေးအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+
12. လမ်းပမ်းဆက်သွယ်မှုအပေါ် သက်ရောက်မှု	A+



၆.၅ ထိခိုက်မှုများကိုလျှော့ပါးစေရေးနည်းလမ်းများ။

စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်မှုကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိခိုက်မှုများကိုဆန်းစစ်တွေ့ရှိချက်များအပေါ် တွင်မူတည်၍ထိခိုက်မှုလျှော့ချရေးကိုစီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
ထိခိုက်မှုလျှော့ချနိုင်ရန်နည်းလမ်းများကို အောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြအပ်ပါသည်။

- ထိခိုက်မှုအရင်းအမြစ်မှရှောင်လျှားခြင်း။ (e.g.,ထိခိုက်မှုအရင်းအမြစ်အားထိခိုက်မှုခံရမည့်ဧရိယာနှင့်ဝေးရာသပြောင်းရွှေ့ခြင်း၊သို့မဟုတ်လုပ်ငန်းအချိန်ပြောင်းလဲလုပ်ကိုင်ခြင်း၊စသည်များ)
- အလုပ်ခွင်တွင်းပြီးပြတ်စေခြင်း။ (pollution control equipment များတပ်ဆင်အသုံးပြုခြင်း။)
- ထိခိုက်နိုင်မှုများနှင့်ဝေးစေခြင်း။ (e.g., ထိခိုက်မှုအရင်းအမြစ်များကိုကာယံထားခြင်း)

- ထိခိုက်မှုအားကုစားပေးခြင်းသို့မဟုတ်ပျက်စီးမှုအားပြုပြင်ပေးခြင်း၊ (e.g., ထိခိုက်မှုအစားထိုးစိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းများ)
- ထိခိုက်မှုအပေါ် ငွေကြေးသို့မဟုတ်အခြားသောနည်းလမ်းဖြင့်လျော်ကြေးပေးစေခြင်း။ (e.g., အားကစားခန်းများအစားထိုးဆောက်လုပ်ပေးခြင်း၊)

ထိခိုကမှုလျှော့ချရေးအတွက်ဦးစွာထိခိုက်မှုလျှော့ချသည့်လုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်ပြီး၊ထိခိုက်မှုဖြစ်ပေါ်စေသည့်အရာ/ထိခိုက်ခံရသည့်နေရာတို့အပေါ် လျော့ပါးစေသောနည်းသို့မဟုတ်လျော်ကြေးပေးသည့်နည်းတို့အရအကျိုးသကရောက်မှုကိုဆန်းစစ်ဖော်ပြထားပါသည်။

၆. ၆ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိခိုက်နိုင်မှုလျှော့ချရန်အစီအစဉ်များ

အဆိုပြုထိခိုက်မှုလျှော့ချရေးဆောင်ရွက်ချက်များအကြောင်းဖော်ပြချက်။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိခိုက်မှုလျှော့ချရေးလုပ်ငန်းစဉ်သည်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှု၏အဓိကကဏ္ဍတစ်ရပ်ဖြစ်ပါသည်။ယခုစီမံကိန်းသည်ပုံမှန်စက်ရုံလည်ပတ်သည့်ကာလသို့ရောက်ရှိနေသောကြောင့်စီမံကိန်းမစတင်မီနှင့်ဆောက်လုပ်ဆဲကာလတို့အတွင်းထိခိုက်မှုလျှော့ချရေးလုပ်ငန်းများအားချန်လှပ်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်းပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလအတွင်းထိခိုက်မှုလျှော့ချခြင်းကိုအောက်ပါအတိုင်းလုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုနှင့်ယင်းတို့အပေါ်အကြံပြုချက်။

ယခုစီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်ထိခိုက်မှုများကိုယေဘူယျအားဖြင့်၂ပိုင်းခွဲခြားနိုင်ပါသည်။

၁. စီမံကိန်းတည်ဆောက်မှုကာလဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ယာယီသ့ မဟုတ်အချိန်တိုအတွင်းထိခိုက်မှုများ။

၂. ရေရှည်သို့ မဟုတ်အမြဲတမ်းလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှုများ။

အဆိုပါထိခိုက်နိုင်မှုများတွင်လုံးဝမထိခိုက်စေရန်နည်းလမ်းများမရှိပါ။သို့ ရာတွင်လျှော့နဲသက်သာစေနိုင်သည့်နည်းလမ်းများမူရှိနိုင်ပါသည်။အဆိုပါနည်းလမ်းများကိုအောက်ပါအချက်များအပေါ် တွင်မူတည်၍လုပ်ကိုင်ထားပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအခြေခံအချက်များ၊

စီမံကိန်းကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုများတွင်အောက်ပါတို့ သည်အခြေခံ Environmental Base Line အဖြစ်မှတ်ယူနိုင်ပြီးထိခိုက်မှုလျှော့ချရန်ကိုလည်းပူးတွဲဖော်ပြထားပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုနှင့်လျှော့ချမှုများ၊

အဆိုပါစီမံကိန်းသည်ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများပြီးစီး၍ပုံမှန်လည်ပတ်သည့်အဆင့်ဖြစ်ပါသည်။ စီမံကိန်း၏ပုံမှန်လည်ပတ်မှုကာလသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ၊လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာများအပေါ် ထိခိုက်နိုင်သည့်

၁. လေထုညစ်ညမ်းမှု
၂. အသံပိုင်းဆိုင်ရာ နှင့် တုန်ခါမှု
၃. စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ရေဆိုးရေညစ်များဆိုင်ရာ
၄. အနီးအနားတွင်ရှင်သန်သွားလာနေထိုင်သည့် သဘာဝတိရိစ္ဆာန်များအားထိခိုက်ခြင်း။
၅. လုပ်သားများအတွက်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ

စသည်တို့ ကိုအဓိကထား၍ဆန်းစစ်မှုများကိုလုပ်ကိုင်ခဲ့ပြီးအောက်ပါအတိုင်းလျှော့ချနိုင်သည့်အစီအစဉ်များကိုလုပ်ဆောင်ထားပါသည်။

၁. လေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ်ထိခိုက်မှုလျှော့ချခြင်းအစီအစဉ်။

ယခုစီမံကိန်း၏ပုံမှန်လုပ်ဆောင်မှုကာလတွင်လေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ် အောက်ဖော်ပြပါအကြောင်းအချက်များဖြစ်သည့်

- ပို့ ဆောင်ရေးမော်တော်ယာဉ်များဝင်ထွက်သွားလာခြင်း၊

- ကုန်တင်ယာဉ်များပေါ်သို့ တင်ချမှုများပြုလုပ်ခြင်း၊သယ်ယူပို့ ဆောင်ခြင်း။
- မီးပျက်သည့်အခါတွင်မီးစက်မောင်းနှင်ခြင်း

စသည်တို့ ကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသများအပေါ်လေထုညစ်ညမ်းမှုများဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။

ယင်းအတွက်သက်သာလျှော့နည်းစေရန်မော်တော်ယာဉ်များအရှိန်ထိန်းမောင်းနှင်စေခြင်း။ကုန်တင်/ချ ပြုလုပ်သည့်နေရာတွင်အကာအရံပြုလုပ်ပေးထားခြင်းတို့ ဖြင့်ကာကွယ်လျှော့နည်းစေပါသည်။

စီမံကိန်းပုံမှန်လည်ပတ်မှုကာလအဆိုးဆုံးမှာမီးပျက်သည့်အခါ Power Generation မှထွက်ရှိသောစွန့်ထုတ်အခိုးအငွေ့နှင့်မော်တော်ယာဉ်များ၏ထုတ်လွှတ်သည့်အခိုးအငွေ့များသည်အကြီးမားဆုံးပြဿနာဖြစ်သော်လည်းရှောင်လွှဲမရပါ။

၂. အသံပိုင်းဆိုင်ရာနှင့် တုန်ခါမှုများလျှော့ချမှု။

တည်ဆောက်မှုများကိုနေ့ အချိန်တွင်သာပြုလုပ်ပြီးညစနာရီထက်နောက်ကျစွာလုပ်ကိုင်ခြင်းမပြုပါ။စက်ရုံ၏ပုံမှန်လုပငန်းစဉ်များလည်ပတ်ရာတွင်ထွက်ရှိမည့်အသံမှာစက်ချုပ်စက်များ၏အသံနှင့်လေအေးပေးစက်၏ထွက်ရှိမည်အသံတို့ မှာသတ်မှတ်စံ၏လက်ခနိုင်သောအဆင့်တွင်သာရှိပြီးအဆိုပါအသံမှအပအခြားသောဆူညံသည့်အသံများနှင့်တုန်ခါမှုများထွက်လာမည်မဟုတပါ။

စီမံကိန်းတခုလုံးအတွက်လိုအပ်သည့်လျှပ်စစ်ဓါတ်အားကိုရန်ကုန်မြို့ တော်လျှပ်စစ်ဓါတ်အားပေးရေးအဖွဲ့ မှရယူမည်ဖြစ်သော်လည်းလျှပ်စစ်ဓါတ်အားပြတ်လပ်သည့်အခါကိုယ်ပိုင်မီးစက်ဖြင့်လည်ပတ်ရန်စီစဉ်ထားသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။ အဆိုပါမီးစက်ကြီးများ၏လည်ပတ်ချိန်တွင်ထွက်ရှိလာမည့်စက်လည်ပတ်မှုအသံသည်ကျယ်လောင်နိုင်သကဲ့သို့ မရပ်မနားထွက်ပေါ်လာမည့်အသံဆူညံချိန်သညပတ်ဝန်းကျင်အတွက်နားမခံနိုင်စရာထိခိုက်နိုင်မှုတစ်ခုအဖြစ်လေ့လာဆန်းစစ်မှုအရသိရှိရပါသည်။မီးစက်ကြောင့်ဆူညံသံလျှော့နည်းစေသောနည်းများဖြစ်သောမီးစက်တွင်အသံထိန်းကိရိယာတပ်ဆင်ခြင်းနှင့်အသံလုံအခန်းတွင်းထားရှိခြင်းတို့ကိုစီစဉ်ထားပါသည်။ အလုပ်ချိန်နှင့်လမးကြောင်းကန့် သတ်ခြင်း၊စီမံကိန်းပတ် လည်တွင်ဆူညံသံကိုခံနိုင်သောသံအကာအကွယ်များအသုံးပြုကာယံထားခြင်းစသည်တို့ ဖြင့်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

ဇယား ၃-၄

Noise Level Guidelines		
	One Hour L_{Aeq} (dBA)	
Receptor	Daytime 07:00 – 22:00	Nighttime 22:00 – 07:00
Residential; Institutional; Educational	55	45
Industrial: Commercial	70	70

စီမံကိန်းပြီးစီး၍ပုံမှန်လုပ်ငန်းများလုပ်ကိုင်သည့်အခါစက်ပစ္စည်းနေရာချထားမှုနှင့်အသံထိန်းချုပ်မှုတို့ အတွက်နံရံနှင့်မီးစက်များကိုအောက်ပါအတိုင်းတပ်ဆင်ထားသည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ထို့ အပြင်လုပ်ငန်းခွင်လုပ်သားများအတွက်နားကြပ်ကိရိယာများတပ်ဆင်စေခြင်းဖြင့်အသံဆူညံမှုကြောင့်ထိခိုက်မှုကိုကာကွယ်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။






အသံဆူညံမှုကြောင့်နားမခံမရပ်နိုင်ခြင်းမဖြစ်ပေါ်စေရန်အတွက်ပုံတွင်ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်းလျှပ်စစ်ဓါတ်အားပေးစက်ကိုအသံလုံစနစ်ဖြင့်တည်ဆောက်အသုံးပြုထားပါသည်။ အင်ဂျင်၏Exhaust အထွက်များတွင်လည်းအသံလုံစနစ်များတပ်ဆင်ထားပါသည်။

၃. စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့်ရေဆိုးရေညစ်များကြောင့်ထိခိုက်မှုအပေါ်လျှော့ချခြင်းအစီအစဉ်။

Service Apartment ၏ပုံမှန်လည်ပတ်မှုလမ်းစဉ်အရစွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့်ရေဆိုးရေညစ်များသည်အောက်ပါအတိုင်းထွက်ရှိနိုင်ကြောင်း Process Flow ဆိုင်ရာမှတ်တမ်းများအရသိရှိနိုင်ပါသည်။

(က) ရေချိုးခန်း၊ရေအိမ်များမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများ၊
(ခ) မီးဖိုဆောင်များမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများ၊
(ဂ) အဝတ်လျှော်စက်များမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများ၊

စီမံကိန်းပုံမှန်လည်ပတ်သည့်ကာလတွင်သုံးရေသောက်ရေသန့်, စင်ခန်း များသုံးစွဲခြင်း၊မီးဖိုဆောင်စသည်တို့ တွင် အသုံးပြုသည့်ရေပမာဏအားစနစ်တကျထိန်းသိမ်းဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့်ရေကြောင့်ဖြစ်သောညစ်ညမ်းမှုအားကာကွယ်ထားပါသည်။

အဆိုပါရေဆိုးရေညစ်များကိုပြင်ပသို့စွန့်ထုတ်ခြင်းမပြုဘဲ၊ Septic Tank စံနစ်ကိုတည်ဆောက်တပ်ဆင်အသုံးပြုထားသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။






ယခုစီမံကိန်းတွင် ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုမရှိစေရန်စက်ရုံအတွင်းသန့်, စင်ခန်းများ၊ရေချိုးခန်းများအလုံအလောက်ထားရှိပြီးရေအလုံအလောက်အသုံးပြုစေခြင်း၊အမှိုက်ပုံးများထားရှိခြင်းရေချိုးခန်း၊အိမ်သာများမှထွက်ရှိသောရေဆိုးရေညစ်များကိုပြင်ပသို့စွန့်ထုတ်ခြင်းမရှိဘဲ၊ Septic Tank စံနစ်ကိုတပ်ဆင်တည်ဆောက်အသုံးပြုထားသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။ ရေနူတ်မြောင်းများမှအနံ့ အသက်များမရှိစေရအောင်နှင့်ရေစီးရေလာကောင်းမွန်အောင်ပြုပြင်ခြင်းလုပ်ငန်းများကိုအစဉ်ပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ သို့ဖြစ်၍ အခြားသောဘေးထွက်ဆိုးကျိုးများမပေးနိုင်ပါ။

စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲအမှိုက်များကြောင့်ထိခိုက်မှုလျှော့ချမှု

ဝန်ထမ်းများမှအသုံးပြုပြီးစွန့်ပစ်အမှိုက်များဖြစ်သည့်စက္ကူ၊ ပုလင်းခွံ၊ သံဗူးနှင့်အခြားသောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကိုသီးခြားစွန့်ပစ်စေပြီး၊စားကြွင်းစားကျန်တို့ကိုသီးခြားစီစွန့်ပစ်နိုင် ရန်အတွက်အမှိုက်ပုံးများကိုခွဲခြားထားရှိပါသည်။ စွန့်ပစ်သည့်အညစ်အကြေးများကိုတနေ့တာစွန့်ပစ်သည့်အမှိုက် များဝင်ဆန့် သည့်အမှိုက်ပုံးများထားရှိ၍စုဆောင်းပြီး Compactor ပါရှိသည့်Bin Center (စုပေါင်းအမှိုက်သိမ်းကန်) သို့ စွန့်ပစ်ရန်စီစဉ်ထားရှိပါသည်။စီမံကိန်းတစ်ခုလုံးအနေဖြင့်အမှိုက်များကိုအလွယ်တကူသိမ်းဆည်းနိုင်သကဲ့သို့စနစ်တကျစုဆောင်းသိုလှောင်ပြီး စည်ပင်သာယာအဖွဲ့(သို့)သီးခြားထပ်မံဌားရမ်းအသုံးပြုမည့်ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီမှတဆင့်စွန့်ထုတ်ပါသည်။

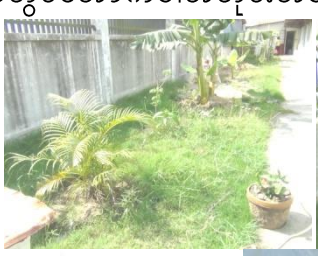




Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd သည်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအားအကောင်အထည်ဖော်ဆောင ရွက်ရာတွင်ဝန်ထမ်းများအားလုံးအတူတကွပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ အဆိုပါဆောင်ရွက်မှုများတွင်အမျိုးအစားအလိုက်လေအေးစက်များအပူခွိန်ထိန်းခြင်း၊ မလိုအပ်သောမီးများအသုံးမပြုခြင်း၊ ရေသုံးစွဲမှုခွေတာခြင်းစသည်တို့ အပေါ်ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၄. အနီးအနားတွင်ရှင်သန်သွားလာနေထိုင်သည့် သဘာဝတိရိစ္ဆာန်များအားထိခိုက်နိုင်မှုလျော့ချခြင်း။

စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်မြေနေရာတွင်မူလကပင်စက်မှုဇုန်နေရာဖြစ်ပြီး၊စီမံကိန်း၏လိုအပ်ချက်အရအဆင့်မီ Garment Manufacturing Factory ကိုတည်ဆောက်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ စက်ရုံသည်တည်ဆောက်ပြီးဖြစ်သောကြောင့်ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးသည့်အချိန်တွင်အဆိုပါနေရာတွင်အောက်ပါအတိုင်းအပင်များပေါက်ရောက်လျက်ရှိသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။





စီမံကိန်းတည်ဆောက်ပြီးသည့်အခါတွင်စိမ်းလန်းစိုပြေစေရန်ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်မြေပိုများတွင်အရိပ်ရအပင်များကိုစိုက်ပျိုးထားပါသည်။ မူလကရှိခဲ့သည့်အရိပ်ရအပင်များကိုလည်းမလအတိုင်းထားရှိသဖြင့်ယခုအခါအပင်များသည်ရှင်သန်စိမ်းလန်းကြီးထွားလျက်ရှိသည်ကိုတွေ့ ရပါသည်။

အရိပ်ရအပင်ကြီးများကိုခုန်လှပ်ထားသည်သာမကဘဲစီမံကိန်း၏ယာယီရုံးခန်းအနောက်ဘက်ရှိအပင်များကိုလည်းဆက်လက်ထားသည်ကိုတွေ့ ရပါသည်။ အဆိုပါရုံး၏အပြင်၌အလှပန်းပင်များကိုစိုက်ပျိုးထားပါသည်။

၅. လုပ်သားများအတွက်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ၊ ဝန်ထမ်းများ၏လုပ်ငန်းခွင်လုံခြုံရေးနှင့်ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုအစီအစဉ်များ။

အဆိုပါစီမံကိန်းတွင်နိုင်ငံခြားသားပညာရှင်(၉)ဦးနှင့်အထွေထွေမန်နေဂျာအပါအဝင်စီမံခန့် ခွဲရေးဝန်ထမ်း၊ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်းများပါဝင်သောပြည်တွင်းလုပ်သား(၃၇၃)ဦးနှင့်လုပ်သားဦးရေစုစုပေါင်း (၃၈၂) ဦးလိုအပ်မည်ဖြစ်၍ဒေသခံနှင့်တကွပြည်တွင်းအလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများပွင့်လင်းလာပါသည်။ အဆိုပါဝန်ထမ်းအင်အားခန့် ထားမှုတွင်လည်းဒေသခံများကိုဦးစားပေးခန့ထားသည်ဟုသိရှိရပါသည်။

သာမန်အားဖြင့်အဆိုပါ Project လုပ်ငန်း၏သဘောသဘာဝအရလုပ်ခွင်အန္တရယ်ကြီးမားမှုမရှိနိုင်ပါ။

သို့ရာတွင်အသေးအမွှားမှအစကြီးမားသောထိခိုက်မှုအန္တရယ်များမဖြစ်စေရန်ပညာပေးမှုများအခါအားလျော်စွာပြုလုပ်ပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပါဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းမှထွက်ရှိလာသောစွန့် ပစ်ပစ္စည်းများအား 3R စနစ်ဖြင့်အမှိုက်များအားလျှော့နည်းသည်ထက်လျှော့နည်းအောင်လျှော့ချသည့်နည်းလမ်းများဖြစ်သည့် (Reduce) ၊ စွန့်ပစ်လိုက်သည့်အမှိုက်များမှစွန့် ပစ်ပစ္စည်းအချို့ ကိုပြန်လည်အသုံးပြုသည့်နည်းလမ်း Reuse ၊စွန့် ပစ်လိုက်သည့်ပစ္စည်းကိုမူလပုံစံအတိုင်းသို့ မဟုတ်နောက်ထပ်

ပစ္စည်းတမျိုးပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်အသုံးပြုသောနည်းလမ်း Recycle များအသုံးပြု၍နေ ထွက်ရှိသောအမှိုက်ပမာဏလျှော့နည်းစေရေးအတွက်စီမံချက်များကိုရေးဆွဲနိုင်ရန်အတွက်သက်ဆိုင်ရာအထူးပြုကုမ္ပဏီများသို့ ဆက်သွယ်လေ့လာခြင်း၊ နည်းပညာများကိုအမြဲလေ့လာခြင်းများပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်သကဲ့သို့ သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနမှပေးပို့ လာမည့်နည်းပညာများ၊လမ်းညွှန်ချက်များကိုလည်းတိကျစွာလိုက်နာနိုင်ရန်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

လက်ရှိအချိန်မှစ၍ Recycling ပြုလုပ်နိုင်သောအမှိုက်များကိုစံနစ်တကျစွန့်ပစ်စေခြင်း၊ သန့်ရှင်းရေးဝန်ထမ်းများကိုလည်းမိမိတို့ သိမ်းဆည်းလာသည့်အမှိုက်များအားစုပေါင်းအမှိုက်စခန်းတွင်သီးခြားစွာစွန့်ပစ်စေပြီးအနံ့ များမထွက်စေရန်စနစ်တကျသိမ်းဆည်းစေပါသည်။

စီမံကိန်းအနီးပတ်ဝန်းကျင်အားသန့် ရှင်းရေးလုပ်ငန်းများအစဉ်မပြတ်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ရေနုတ်မြောင်းများမှအနံ့ အသက်များမရအောင်နှင့်ရေစီးရေလာကောင်းမွန်အောင်ပြုပြင်ခြင်းလုပ်ငန်းများကိုစီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့်လည်းပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများကိုလျော့ပါးစေပါသည်။

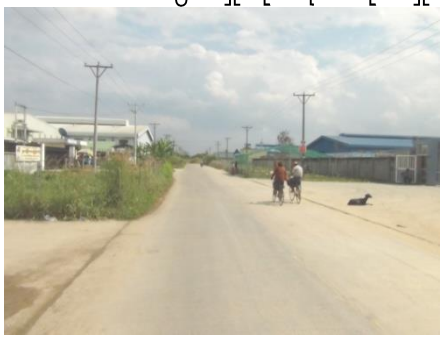
စီမံကိန်းဆောက်အဦးတို့ မှထွက်ရှိလာသောရေဆိုးရေညစ်များကိုပတ်ဝန်းကျင်သို့ မရောက်စေရန် Septic Tank တပ်ဆင်အသုံးပြုခြင်းနှင့်နေ့ စဉ်ထွက်ရှိလာသောအမှိုက်သရိုက်များ၊စားကြွင်းစားကျန်များကိုပလတ်စတစ်အိတ်များတွင်ထည့်ပြီးစနစ်တကျစွန့် ပစ်နိုင်ရန်အမှိုက်ပုံးများစီစဉ်ထားရှိပေးခြင်းတို့ ဖြင့်လည်းပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများကိုလျော့ပါးစေရန်စီစဉ်ထားပါသည်။

သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးအပေါ် သက်ရောက်မှု။

စီမံကိန်းအများအားဖြင့်သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးလမ်းကြောင်းများအပေါ် ထိခိုက်မှုရှိသော်လည်း၊ယခုစီမံကိန်းသည်မူလသယ်ယူပို့ဆောင်ရေးလမ်းကြောင်းများအပေါ် ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ သို့သော်လည်းထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေရန်အောက်ပါအချက်များကိုစီစဉ်ထားရှိပါသည်။

(၁) အများသုံးလမ်းများပေါ် မှလမ်းညွှန်များကိုလိုက်နာရန်။
(၂) လိုအပ်သလိုပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများပြုလုပ်ရန်။

ဤစီမံကိန်းဆိုင်ရာအဆောက်အဦးတည်ဆောက်ဌာနရမ်းခြင်းလုပ်ငန်းသည်မူလကစက်ရုံမြေနေရာတွင်ယခုစီမံကိန်းကိုဆောက်လုပ်ခြင်းဖြစ်သဖြင့်အများပိုင်လမ်းမြေပေါ် တွင်နေရာမယူပါ။မိမိပိုင်မြေပေါ် တွင်သာတည်ဆောက်ထားသဖြင့်သွားလာရေးအတွက်ယခုစီမံကိန်းကြောင့်လမ်းပမ်းဆက်သွယ်မှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုမရှိနိုင်ပါ။


၆. ၇ ထိခိုက်မှုများလျော့ချခြင်း (အကြိုဆောက်လုပ်ရေးကာလ)

ယခုအဆိုပြုစီမံကိန်းကြောင့်အကြိုဆောက်လုပ်ရေးကာလ၊တည်ဆောက်စဉ်ကာလနှင့်ပုံမှန်လည်ပတ်ကာလတို့တွင်သဘာဝနှင့်လူမှုဝန်းကျင်တို့အပေါ် ထိခိုက်နိုင်မှုများ၊ထိခိုက်မှုလျော့ချခြင်း၊တာဝန်ခံတို့ပါဝင်သည့်ဖော်ပြချက်အချုပ်ကိုအောက်ပါဇယားများအတိုင်းဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ဇယား ၆-၄ ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ် (တည်ဆောက်မှုအကြိုကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ်	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	မလိုအပ်ပါ။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	ရေ အရည်အသွေး	မလိုအပ်ပါ။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအနဲဆုံးဖြစ်စေရေးနှင့်စီမံခန့်ခွဲရန်အစီအစဉ်ရေးဆွဲခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုထွက်ပေါ်နိုင်သည့်နေရာများလေ့လာခြင်း။ လိုအပ်လျှင်ကြားခံဇုန်အတွက်စီစဉ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှုများအချက်အလက်ကောက်ယူရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	မြေနိမ့်ဆင်းမှု	မြေနိမ့်ဆင်းမှုဖြစ်နိုင်ခြေဆန်းစစ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
လူမှုဝန်းကျင်	အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့	အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့မရှိစေရန်ထိန်းချုပ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှုမဖြစ်စေနိုင်ရန်စွန့်ပစ်အရည်များမပစ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	နေထိုင်မှုနှင့်သက်မွေးဝမ်းကြောင်းမှု	အချက်အလက်များကောက်ယူရန်။ အလုပ်အကိုင်များပွင့်လင်းစေခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
အခြား	ဇလဗေဒအခြေအနေ	ဇလဗေဒအခြေအနေပေါ် ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်စောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်

၆.၈ ထိခိုက်မှုများလျော့ချခြင်း (ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)

ဇယား ၆-၅ ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ် (ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ်	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	ဆောက်လုပ်ရေးစက်ယန္တရားများထိန်းသိမ်းမောင်းနှင်စေခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	ရေ အရည်အသွေး	ရေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများစနစ်တကျစီမံစွန့်ပစ်ရန်နှင့် 3R စနစ်ကျင့်သုံးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	စွန့်ပစ်အရည်	ပြင်ပသို့ဆောက်လုပ်ရေးဆိုင်ရာနှင့်လုပ်သားများတကိုယ်ရေသုံးစွန့်ပစ်အရည်များစွန့်ပစ်ခြင်း၊စိမ့်ထွက်ခြင်းမရှိရန် စောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။ စက်များအသံထိန်းတပ်ဆင်ထားရန်။ ညအချိန်လုပ်ကိုင်မှုများရှောင်လျားရန်။ မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုအရှိန်လျော့ချသွားလာစေရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	စက်ဆီချောဆီများမြေပေါ် သို့ဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှုစောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှုမဖြစ်စေနိုင်ရန်စွန့်ပစ်အရည်များမပစ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	ဇလဗေဒအခြေအနေ	ဇလဗေဒအခြေအနေပေါ် ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်စောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့	အနှောင့်အယှက်ပြုအနံ့မရှိစေရန်ထိန်းချုပ်ရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	မြေနိမ့်ဆင်းမှု	မြေနိမ့်ဆင်းမှုစောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
လူမှုဝန်းကျင်	နေထိုင်မှုနှင့်အသက် မွေးမှု	အလုပ်အကိုင်များပွင့်လင်းစေခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	မူလအခြေခံအဆောက်အအုံ။	စောင့်ကြပ်ထိန်းသိမ်းရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	ကူးစက်ရောဂါများကာကွယ်ရန်	ကူးစက်ရောဂါများမဖြစ်စေရန်၊ပညာပေးခြင်း၊လိုအပ်သည့်အကာအကွယ်များစီစဉ်ပေးခြင်း။	
	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံရေး	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံရေးဥပဒေစည်းကမ်းများကိုလိုက်နာစေရန်။ -တစ်ဦးချင်းအတွက်ဘေးကင်းလုံခြုံစေရန်ဦးထုပ်၊လက်အိပ်၊ဘိနပ်၊မျက်မှန်၊နားကြပ်နှင့်၎တ်စုံများစသည်တို့ကို စီစဉ်ထောက်ပံ့ရန်။ -လုပ်သားများအားငှင်းတို့လုပ်ကိုင်နေရသည့်လုပ်ခွင်ထိခိုက်နိုင်မှုများကိုလေ့ကျင့်သင်တန်းပေးခြင်း။ -လုပ်သားတိုင်းသန့်ရှင်းသောသောက်သုံးရေရရှိရန်စီစဉ်ပေးခြင်း။ -လုပ်ငန်းခွင်အတွင်းရောဂါများဖြစ်ပွါးမှုမရှိစေရန်ရေထုတ်မြောင်းများတည်ဆောက်ထားရန်။ -ရောဂါဖြစ်ပွါးမှုများတားဆီးနိုင်ရန်စွန့်ပစ်အမှိုက်ပုံး၊အမှိုက်ကန်များ၊Septic Tank များဆောက်လုပ်ထားရန်။ -ယာယီအမှိုက်ကန်များစီစဉ်ခြင်းနှင့်အမြဲတမ်းအမှိုက်စခန်းများသို့ပို့ဆောင်ရန်စီစဉ်ခြင်း။ -အများပြည်သူအားထိခိုက်မှုနှင့်ဘေးအန္တရာယ်ရှိဒေသများမဝင်ရောက်နိုင်ရန်လုံခြုံမှုစီစဉ်ထားခြင်း။ -စီမံကိန်းဒေသအတွင်းဝင်ထွက်သွားလာမှုလွယ်ကူရန်စီစဉ်ထားခြင်း။	
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	မတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေရေးအစဉ်သတိပြုဆောင်ရွက်ရန်။	

	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှု	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှုဖြစ်စေနိုင်မှုများလျော့ချရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်

၆.၉ ထိခိုက်မှုများလျော့ချခြင်း (လုပ်ငန်းများပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)

ဇယား ၆-၅ ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ် (ပုံမှန်စက်လည်ပတ်သည့်ကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချသည့်အစီအစဉ်	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	လေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေ အရည်အသွေး	ရေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများစီမံခန့်ခွဲရန်နှင့် 3R စနစ်ကျင့်သုံးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	စွန့်ပစ်အရည်	Septic Tankတပ်ဆင်ထားသော်လည်းပြင်ပသို့စွန့်ပစ်အရည်များစွန့်ပစ်ခြင်းစိမ့်ထွက်ခြင်းမရှိရန်စောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	စက်ဆီချောဆီများမြေပေါ်သို့ဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	SPC
သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။ မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုအရှိန်လျော့ချသွားလာစေရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	မြေနိမ့်ဆင်းမှု	မြေနိမ့်ဆင်းမှုစောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
လူမှုဝန်းကျင်	အနှောင့်အယှက်ပြုအန္တ	အနှောင့်အယှက်ပြုအန္တမရှိစေရန်ထိန်းချုပ်ရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှုမဖြစ်စေနိုင်ရန်စွန့်ပစ်အရည်များမပစ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှုစောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
အခြား	ဇလဗေဒအခြေအနေ	ဇလဗေဒအခြေအနေပေါ်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်စောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	အလုပ်အကိုင်များပွင့်လင်းစေခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်

၆.၁၀ ကြွင်းကျန်သက်ရောက်မှုများကိုသတ်မှတ်ခြင်း။

ကြွင်းကျန်သက်ရောက်မှုများကိုသတ်မှတ်ပြီးနောက်လျော့ချမှုများကိုစီစဉ်ရန်လိုပါသည်။မလွဲရှောင်နိုင်ဘဲကျန်ရစ်သည့် ကြွင်းကျန်သက်ရောက်မှုများသည်တစ်ခါတစ်ရံလျော့ချခြင်းများပြုလုပ်ရန်ခက်ခဲပါသည်။သို့ရာတွင်ယခုစီမံကိန်းတွင်ကြွင်းကျန်သက်ရောက်မှုများမရှိနိုင်ကြောင်းဆန်းစစ်ရပါသည်။

၃. အများပြည်သူများနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း၊သတင်းထုတ်ဖော်ခြင်းနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးအစီအစဉ်။

ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီသည် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ပျက်စး မှုရှိ/မရှိ Initial Environmental Examination ကိုလုပ်ဆောင်ခဲ့ပြီးဆက်လက်၍ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd မှလည်းသက်ဆိုင်ရာအာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများ၏ သဘောထားများကိုလည်းရယူနိုင်ခဲ့ပါသည်။

၃.၁ နည်းလမ်းသတ်မှတ်မှုနှင့်ချဉ်းကပ်မှု။

ယခုစီမံကိန်းသည်စီးပွါးရေးနှင့်စကမ္ဘဇုန်အတွင်းတည်ရှိပါသည်။ အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးမှုများပြုလုပ်နိုင်ရန်အတွက်အောက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

(က)စီမံကိန်းအကြောင်းရှင်းလင်းတင်ပြနိုင်ရန်အစည်းအဝေးဖိတ်ကြားခြင်း။
(အစိုးရနှင့်အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့အစည်းများ၊ဒေသခံများ။)
(ခ)အစည်းအဝေးတက်ရောက်သူများ၏သဘောထားမှတ်ချက်နှင့်အကြံပြုတင်ပြမှုများကောက်ယူခြင်း။
(မတက်ရောက်နိုင်သူများအတွက်လည်းဆက်သွယ်နိုင်ရန်စီစဉ်ထားခြင်း။)
(ဂ)ဆွေးနွေးခြင်းများအပေါ်ပြန်လည်ဖြေကြားခြင်း၊တာဝန်ယူဖြေရှင်းပေးခြင်း။
(ဃ)ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများတိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း။

စီမံကိန်းမတည်ဆောက်မီကပင်အောက်ဖေါ်ပြပါဌာန အသီးသီးမှသဘောထားမှတ်ချက်များကိုတောင်းခံရယူခဲ့ပြီးဖြစ်၍မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်ကခွင့်ပြုမိန့်ချပေးခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။

၁. ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့။
၂. စက်မှုဝန်ကြီးဌာန။
၃. သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန။
၄. မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

} ပူးတွဲပါရှိပါသည်

၃.၂ ဆွေးနွေးခြင်းအကျဉ်းချုပ်နှင့်ကျင်းပသည့်အခမ်းအနားနှင့်ဆောင်ရွက်မှုများ။

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးလှိုင်သာယာမြို့ နယ်ရွေသံလွင်စက်မှဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိဖူးဝေးမြန်မာအထည်ချုပစက်ရုံတွင်ဒေသခံနှင့်သက်ဆိုင်သူများပါဝင်သော Stakeholders Meeting ကျင်းပသွားနိုင်ရန်အတွက် Fullway Myanmar Clothing Co., ltd မှတာဝန်ရှိသူများနှင့်အတူစီစဉ်ခဲ့ပြီး၊ ၂၀၁၉ခုနှစ်ဒီဇင် ဘာလ၁၈ ရက်နေ့ တွင်အဓိကသက်ဆိုင်သူများဖြစ်သောအုပ်ချုပ်ရေးမှူးများ၊ဒေသခံများနှင့်တွေ့ ဆုံဆွေးနွေးပြီးစစ်တမ်းများကောက်ယူနိုင်ခဲ့ပါသည်။

စီမံကိန်းအတွက်လေ့လာမှုများပြုလုပ်နိုင်ရန်စီမံကိန်းတည်ရှိရာသို့ အဖွဲ့ ဝင်များလိုက်ပါလျက် ၂၀၁၆ခုနှစ်စက်တင်ဘာလ၂ရက်မှ၂၉ရက်နေ့ ထိသွားရောက်တိုင်းတာစစ်ဆေးမှုများပြုလုပ်ခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။အဆိုပါရက်များအတွင်း Environmental Baseline Data မူလသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အချက်အလက်များကိုတိုင်းတာခြင်း၊စီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့်ကောင်းကျိုး၊ဆိုးကျိုးများနှင့်သက်ဆိုင်သူများဒေသခံများ၏သဘောထားများကိုလေ့လာစစ်တမ်းကောက်ယူနိုင်ခဲ့ပြီးအစည်းအဝေးတွင်တင်ပြနိုင်ခဲ့ပါသည်။

ဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်ပြီးဖြေဆိုသူ(၃၀ဦး)ရှိပါသည်။ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုနဲနိုင်သမျှနဲစေရန်နှင့်လျှော့ချသည့်စနစ်ကြောင့်ထိခိုက်မှုနဲပါးနိုင်ကြောင်းနှင့်လူမှုစီးပွါးရေးထိခိုက်ပျက်

စီးနိုင်မှုမရှိနိုင်သည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်ကြောင်းကိုစိမ်ကိန်းအနီးနေထိုင်သူဒေသခံများသိရှိသဘောပေါက်ပြီး စီမံကိန်းအပေါ် ဒေသခံများကထောက်ခံသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။

ဇယား ၇-၁ အများပြည်သူနှင်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းနှင့်သဘောထားရယူသည့်အစီအစဉ်။

စဉ်	နေ့စွဲ	အကြောင်းအရာ	ကျင်းပသည့်နေရာ
၁	၂၀၁၉ ဒီဇင်ဘာ လ၁၈ ရက်	လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်အနီးသာယာကုန်းကျေးရွာဒေသတွင်နေထိုင်သူများ၊အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ အစည်းများမှတာဝန်ရှိသူများ၊ ရပ်မိရပ်ဖလူကြီးများနှင့်စိတ်ပါဝင်စားသူများ နှင့်စီမံကိန်းအပေါ် သဘောထားကောက်ယူခြင်း။	လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်ဖူးဝေးမြန်မာအထည်ချုပ်စက်ရုံခန်းမ။

အဆိုပါအစီအစဉ်အတိုင်းသဘောထားကောက်ယူမှုများကိုလုပ်ဆောင်ခဲ့ပါသည်။

ဤကဲ့သို့ စစ်တမ်းများကောက်ယူရာတွင်လည်းနိုင်ငံတကာစံချိန်များ၊အညွှန်းကိန်းများနှင့်ကိုက်ညီပြီးမြန်မာနိုင်ငံသယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနမှလက်ခံသည့်အတိုင်းဆွေးနွေးခြင်းဖြစ်ပါကြောင်းနှင့်စီမံကိန်း၏အသေးစိပ်အချက်အလက်များကိုလည်းသက်ဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများမှရှင်းလင်းတင်ပြခဲ့ပါသည်။

သဘောထားကောက်ယူနိုင်ရန်စီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်မည့်သက်ဆိုင်ရာဒေသသာမကဘဲ၊ စီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်နေသည့်သာယာကုန်းကျေးရွာနှင့်အနီးတဝိုက်တွင်နေထိုင်သူများကိုအဓိကထား၍တွေ့ဆုံမေးမြန်းသဘောထားကောက်ခံခဲ့သည့်အပြင်၊အဆိုပါဒေသနှင့်အနီးဆုံးရွာဖြစ်သောကျေးရွာနှင့်အနီးအနားတွင်နေထိုင်သူများအပြင်အစိုးရနှင့်အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ အစည်းများ၊မြို့ နယ်အဆင့်ဦးစီးဌာနများ၊မြေယာဦးစီးဌာန၊လူထုအကျိုးပြုကွန်ယက်၊မြို့ နယ်အထောက်အကူပြုကော်မတီ၊ရပ်ကွက်အထောက်အကူပြုကော်မတီ၊မိခင်နှင့်ကလေး၊ ကုမ္ပဏီဝန်ထမ်းများ၊စျေးသည်များပါဝင်တက်ရောက်ဆွေးနွေးအကြံပြုကြပါသည်။

၇. ၃ ဆွေးနွေးပွဲကျင်းပခြင်းနှင့်ရလဒ်များ။

အဆိုပါတွေ့ ဆုံပွဲကိုကြိုတင်ဖိတ်ကြားထားခြင်းကိုပြုလုပ်ထားသည့်အပြင်တက်ရောက်လာသူများအားအစည်းအဝေးအကြောင်းနှင့်စစ်တမ်းကောက်ယူမှုအကြောင်းကိုကျေးရွာအုပ်စုအုပ်ချုပ်ရေးမှူးကငှင်း၊စီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်မည့်ကုမ္ပဏီ၏တာဝန်ရှိသူနှင့်စစ်တမ်းများကောက်ယူသည့်အဖွဲ့ တို့ ကဦးစွာရှင်းလင်းတင်ပြပါသည်။

ထို့ နောက်စီမံကိန်းအကြောင်းမရှင်းလင်းသည်များနှင့်သိရှိလိုသည်များကိုမေးမြန်းရန်အခါန်ပေးသည့်အခါအောက်ပါအတိုင်းမေးမြန်းခြင်းဖြေကြားခြင်းများကိုမှတ်တမ်းတင်အပ်ပါသည်။

အစည်းအဝေးသို့ တက်ရောက်လာသူများမှမိမိတို့ သိရှိလိုသည်များ၊ မရှင်းလင်းသေးသည့်အချက်အလက်များစသည်တို့ကို ပွင့်ပွင့်လင်းလင်းဆွေးနွေးနိုင်ရန်ဖိတ်ခေါ် သည့်အခါရပ်ကွက်တွင်နေထိုင်သူများမှစီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ် လာနိုင်သည့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုများ၊လူမှုစီးပွါးဆိုင်ရာထိခိုက်နိုင်မှုများကိုမေးခွန်းများကိုကိုယ်တိုင်မေးမြန်းပြီးအကြံပြုတင်ပြဆွေးနွေးသွားပါသည်။

ဆွေးနွေးအကြံပြုချက်များ။
ဦးစွာပထမစက်မှုဇုန်အုပ်ချုပ်ရေး(ဇုန်၁+၂+၃)မှအတွင်းရေးမှူးဦးအောင်အောင်ကစက်ရုံပိုင်ရှင်များနှင့်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးတို့မကြာမဏတွေ့ဆုံခြင်းဖြင့်ဒေသအတွက်ဖွံဖြိုးရေးများလုပ်ကိုင်ပေးနိုင်ပါရန်အကြံပြုဆွေးနွေးသွားပါသည်။



ဆက်လက်၍အင်းရွာကျေးရွာမှဦးကျော်စိုးက၊ယခုစက်ရုံကြောင့်အလုပ်အကိုင်များရရှိလာပြီး၊ဒေသခံများအတွက်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများပိုမိုရရှိသကဲ့သို့ဖွံ့ဖြိုးလာနိုင်သည့်အတွက်ဆက်လက်၍ဒေသခံများကိုဦးစားပေးခန့်ထားစေလိုကြောင်း၊လမ်းများပြုပြင်ပေးစေလိုကြောင်းတင်ပြဆွေးနွေးပါသည်။စက်ရုံအတွင်းသာမကပဲစက်ရုံပြင်ပတွင်ပါသန့်ရှင်းရေးလုပ်ငန်းများ၊ကျေးကျော်ကိစ္စများဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အကြံပြုဆွေးနွေးပါသည်။



တာဝန်ခံမှဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက်အဓိကထားပါကြောင်းနှင့် CSR ရံပုံငွေအဖြစ်လဲနှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏၂%လျာထားပြီးဖြစ်ကြောင်းရှင်းလင်းတင်ပြပါသည်။
အဆိုပါမေးမြန်းမှုများနှင့်ပတ်သက်သည့်အကြောင်းအရာများကို Fullway Myanmar Garment Co.,Ltd ၏တာဝန်ရှိသူမှပြည့်စုံစွာပြန်လည်ဖြေကြားသွားပါသည်။

စစ်တမ်းများကောက်ယူသည့်ကိစ္စအတွက်ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်၏ဥက္ကဋ္ဌဦးထွန်းနိုင်အောင်ကယခုစစ်တမ်းတွေ့ ရှိချက်အစီရင်ခံစာကိုသယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသို့တင်ပြအစီရင်ခံပြုးလက်ခံအတည်ပြုပြီးသည့်အခါတွင်သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့ အစည်းများသို့ မိတ္တူပေးပို့ နိုင်ရန်စီစဉ်ပေးမည်ဖြစ်ပါကြောင်းတင်ပြပါသည်။

ထို့ နောက်အစည်းအဝေးသို့ တက်ရောက်လာသူများအားသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်ဆိုင်သောမေးခွန်းများနှင့်လူမှုစီးပွါးရေးနှင့်ဆိုင်သောမေးခွန်းများကိုလူတစ်ဦးချင်းစီအားဖြန့် ဝေပေးပါသည်။

အခန်းအနားအစီအစဉ်အရကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီဥက္ကဋ္ဌကစစ်တမ်းကောက်ယူမည့်အစီအစဉ်နှင့်တက်ရောက်လာကြသူများသို့ ဖြန့် ဝေထားသည့်မေးခွန်းများကိုတစ်ခုချင်းအဓိပ္ပါယ်ကိုရှင်းလင်းတင်ပြပြီးတက်ရောက်လာကြသူတစ်ဦးချင်းဖြေဆိုနိုင်ကြစေရန်ရှင်းလင်းပြောကြားပါသည်။
မေးခွန်းအပေါ် ရှင်းလင်းပြီးနောက်လွတ်လပ်ပွင့်လင်းစွာအကြံပြုဖြေဆိုနိုင်ကြောင်းကိုလည်းကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီဥက္ကဋ္ဌမှပြောကြားပြီးမိမိတို့ ၏ဆန္ဒသဘောထားဖြေကြားစာပေါ် တွင်အမည်နှင့်လက်မှတ်များကိုမမေ့မလျော့ရေးသွင်းရန်လိုအပ်ကြောင်းနှင့်အဆိုပါဆန္ဒသဘောထားဖြေကြားစာပေါ် တွင်အမည်နှင့်လက်မှတ်များမပါရှိပါကပယ်မဲအဖြစ်သတ်မှတ်မည်ဖြစ်ကြောင်းဆက်လက်မှာကြားသွားပါသည်။ ထို့ နောက်မေးခွန်းများကိုလွတ်လပ်စွာဖြေဆိုစေပြီးကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီဥက္ကဋ္ဌကကျေးဇူးတင်စကားပြောကြားပြီးအခမ်းအနားကိုအောင်မြင်စွာကျင်းပပြီးစီးခဲ့ပါသည်။
တက်ရောက်လာကြသူများထဲမှမေးမြန်းထားသည့်မေးခွန်းများကိုဖြေဆိုရာတွင်အောက်ပါအတိုင်းတွေ့ ရှိရပါသည်။

အစည်းအဝေးသို့ တက်ရောက်သူအများစုမှာဆယ်အိမ်မှူးများရပ်ကွက်မြို့ နယ်အထောက်အကူပြုအဖွဲ့ ဝင်များအစိုးရနှင့်အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ များမှတာဝန်ရှိသူများအပြင်အလွှာပေါင်းစုံပါဝင်သောကြောင့်သက်ဆိုင်သူများအားလုံးနီးပါးတက်ရောက်သည်ဟုယူဆနိုင်ပါသည်။ ဆွေးနွေးပွဲသို့ တက်ရောက်ပြီးဖြေဆိုသူ(၃၀ဦး)ရှိပါသည်။
(တက်ရောက်သူများ၏အစည်းအဝေးတက်ရောက်ကြောင်းလက်မှတ်၊မှတ်တမ်းကိုပူးတွဲတင်ပြထားပါသည်။ လက်မှတ်ရေးထိုးသူနှင့်ဖြေကြားသူ၂၃ဦးသာရှိပါသည်။)

မေးခွန်းချုပ်ကိုဖြေဆိုရာတွင်ကန့်ကွက်သူမရှထောက်ခံမှုရရှိသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကမြေပေါ်တွင်ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားသားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် CMP စနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းကိုသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုနည်းနိုင်သမျှနည်းစေရန်နှင့်လျှော့ချသည့်စနစ်ကြောင့်ထိခိုက်မှုနည်းပါးနိုင်ကြောင်းနှင့်လူမှုစီးပွါးရေးထိခိုက်ပျက်စီးနိုင်မှုမရှိနိုင်သည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်ကြောင်းကိုစီမံကိန်းအနီးနေထိုင်သူဒေသခံများသိရှိသဘောပေါက်ပြီးစီမံကိန်းအပေါ် ဒေသခံအများစုမှထောက်ခံသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။

၃. ၄ သဘောထားမှတ်ချက်များ။

Stakeholders Meeting ကျင်းပခဲ့သည့်အစီအစဉ်အသေးစိပ်ဆွေးနွေးတင်ပြမှုများ၊ရှင်းလင်းပြောကြားမှုများ(အထက်တွင်ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း)နှင့်တက်ရောက်လာကြသူများ၏သဘောထားမှတ်ချက်များတစ်ဦးချင်းစီ၏စစ်တမ်းအဖြေများအပါအဝင်မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများတို့ကို(နောက်ဆက်တွဲတွင်)ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါသည်။
အချုပ်အားဖြင့်ယခုစီမံကိန်းသည်အနီးအနားတွင်နေထိုင်သူများအတွက်

- သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အားထိခိုက်နိုင်ခြင်းအပေါ် လျော့ချနိုင်ပါကြောင်းနှင့်
- လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာထိခိုက်နိုင်မှုများမရှိခြင်းတို့ ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။ ထို့ အပြင်အလုပ်အကိုင်များပွင့်လင်းလာနိုင်သဖြင့်ဒေသဖွံ့ ဖြိုးရေးအတွက်သာမကဘဲ၊ နိုင်ငံတော်အတွက်ဝင်ငွေများတိုးတက်တိုးတက်လာမည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။

စီမံကိန်းကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုနဲနိုင်သမျှနဲစေရန်နှင့်လျှော့ချသည့်စနစ်ကြောင့်ထိခိုက်မှုနဲပါးနိုင်ကြောင်းနှင့်လူမှုစီးပွါးရေးထိခိုက်ပျက်စီးနိုင်မှုမရှိနိုင်သည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်လာနိုင်ကြောင်းကိုစီမံကိန်းအနီးနေထိုင်သူဒေသခံများသိရှိသဘောပေါက်ပြီးစီမံကိန်းအပေါ် ဒေသခံအများစုမှထောက်ခံသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။

Stakeholders Meeting ကျင်းပခဲ့သည့်အစီအစဉ်အသေးစိပ်ဆွေးနွေးတင်ပြမှုများ၊ရှင်းလင်းပြောကြားမှုများနှင့်တက်ရောက်လာကြသူများ၏သဘောထားမှတ်ချက်များတစ်ဦးချင်းစီ၏စစ်တမ်းအဖြေများပေါင်းချုပ်အပါအဝင်မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများတို့ ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါသည်။

၃. ၅ တောင်းဆိုမှုများအပေါ် လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှု။

အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်အတွင်းလက်ခံရရှိသောအကြံပြုချက်များအပေါ် အောက်ပါအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
ဇယား ၃-၂ တောင်းဆိုမှုများအပေါ် လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားရှိမှု။

စဉ်	တောင်းဆိုမှု	တောင်းဆိုမှုအပေါ် အရေးယူဆောင်ရွက်ပေးမှု
၁	အလုပ်ခန့်ထားရန်	အနီးအနားမှနေထိုင်သူများကိုဦးစားပေးခန့်ထားပေးခြင်း။
၂	ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးရံပုံငွေကူညီပေးရန်	ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများလုပ်ဆောင်နိုင်စေရန်နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်မှု၏ ၂%ကအသုံးပြုရန်သတ်မှတ်ထားပါသည်။

၃. ၆ ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးစီမံချက်

စီမံကိန်းဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက်အောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

၁. စီမံကိန်းမှတာဝန်ရှိသူတစ်ဦးနှင့်ဒေသခံပြည်သူများမှစိတ်ပါဝင်စားသူများခြိတ်ဆက်ပါဝင်ပြီးဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးများလုပ်ကိုင်နိုင်စေရန်အဖွဲ့၊ ဖွဲ့စည်းခြင်း၊လုပ်ငန်းတာဝန်ခွဲဝေခြင်း၊

၂. အဆိုပါအဖွဲ့၏ပုံမှန်နှင့်လိုအပ်သည့်အခါတိုင်းအစည်းအဝေးကျင်းပခြင်း၊လုပ်ငန်းအကောင်အထည်ဖော်ခြင်း၊ မှတ်တမ်းတင်ထားရှိခြင်း၊

၃. အောက်ပါဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများအတွက်တာဝန်ခံတစ်ဦးစီထားရှိစေခြင်း၊

(က)လမ်းတည်ဆောက်မှုနှင့်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်းလုပ်ငန်း၊

(ခ)လျှပ်စစ်မီးသွယ်တန်းမှုနှင့်အထွေထွေ၊

(ဂ)ပညာရေးဆိုင်ရာအသုံးစရိတ်နှင့်အလှူငွေများ၊

(ဃ)ဘာသာရေး၊သာရေး၊နာရေးကိစ္စများ၊

(စ)စီးပွါးရေးဆိုင်ရာအထောက်အကူပြုလုပ်ငန်းများ၊

(ဆ)ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာအထောက်အကူပြုလုပ်ငန်းများ၊

၄. သက်ဆိုင်ရာအာဏာပိုင်များနှင့်သာမကဘဲအများပြည်သူသိရှိနိုင်စေရန်အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးများတွင်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုပြီးဆုံးမှုစသည့်အခြေအနေများကိုအစဉ်အမြဲသတင်းထုတ်ပြန်စေရန်၊

၇. ၇ သတင်းအချက်အလက်များထုတ်ပြန်ခြင်း။

အထက်ပါဆွေးနွေးခြင်း၊သဘောထားမှတ်ချက်များအပါအဝင်၊ယခုတင်ပြသည့်ကနဦးပတ်ဝန်းကျင်ဆန်းစစ်ခြင်းအစီရင်ခံစာကိုစက်ရုံ၏ကြေငြာသင်ပုန်း၊ကုမ္ပဏီနှင့်တတိယအဖွဲ့အစည်း၏ဝက်ပ်ဆိုက်တို့တွင်ဖော်ပြထုတ်ပြန်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထို့အပြင်အနီးအနားတွင်နေထိုင်သူများနှင့်သက်ဆိုင်သူများမှစိမံကိန်းနှင့်ပတသက်သည်များကိုသိရှိအကြံပြုနိုင်ရန်အတွက်လည်းအောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားခဲ့ပါသည်။

၁. Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ရုံးသို့လာရောက်မေးမြန်းခြင်းနှင့်သဘောထားများပေးပို့နိုင်ခြင်း။

၂. သက်ဆိုင်ရာမြို့နယ်၊ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးများမှတဆင့်သော်ငှင်းပြည်နယ်/တိုင်းအစိုးရရုံးမှသော်ငှင်းသဘောထားနှင့်အကြံပြုချက်များကိုပေးပို့နိုင်ခြင်း။

ဇယား ၇-၃ အများပြည်သူအကြံပြုချက်နှင့်တာဝန်ခံမှုအစီအစဉ်။

စဉ်	အကြံပြုချက်နှင့်တိုင်တန်းမှုများကို လက်ခံဖြေရှင်းပေးမည့်အဖွဲ့အစည်း၊ ဆက်သွယ်ရန်	ဖြေရှင်းဆောင်ရွက်ရန်ကြာမည့်အချိန်ကာလနှင့် တုန့်ပြန်မည့်အစီအစဉ်
၁	Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd, မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ ရွှေသံလွင် စက်မှုဇုန်၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။ ဖုံး/မိုဘိုင်း၊ ၀၉၄၂၁၀၉၄၂၉၀	အမြန်ဆုံးဖြေရှင်းပေးမည်။ လိုအပ်သည့်တုန့်ပြန်မှုများကိုတိုင်ကြားသူနှင့်ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်မည်။
၂	Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd အမတ် (၃၁) ပင်လုံရိပ်မွန် ၅ လမ်း၊ ပင်လုံရိပ်မွန်၊ သဃ်နိုး ကျွန်းမြို့နယ်၊ရန်ကုန်မြို့။ဖုံး။ ၀၁-၅၇၁၂၈၄ ၊ ၀၉၅၁၈၃၅၁၇ email; mdoffice@kaungkyawsay.com, kaungkyawsaymdoffice@gmail.com	စီမံကိန်းအတွက်ယခုတင်ပြသည့်အချက်အလက်၊တာဝန်ယူမှုများမှအပ အခြားသောကိစ္စများအတွက်တာဝန်မယူပါ။ တုန့်ပြန်ရန်လိုအပ်သည်များကိုအမြန်ဆုံးဆောင်ရွက်ပါမည်။

ဤကဲ့သို့ သဘောထားများပေးပို့ဆွေးနွေးနိုင်ရန်စီစဉ်ထားခြင်းကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချနိုင်ရန်အချက်အလက်များရရှိနိုင်ပြီးသက်ဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများမှအစဉ်မပြတ်စောင့်ကြည့်သည့်အနေအထားတွင်ရရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

ကတိကဝတ်။

အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးမှုများနှင့်တောင်းဆိုမှုအပေါ်လိုက်နာဆောင်ရွက်ထားမှုများသည်အမှန်တကယ်ဆောင်ရွက်ထားပါကြောင်းကတိကဝတ်ပြုပါသည်။

၈. ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်။

နည်းပညာ။
စီမံကိန်းဖော်ဆောင်မှုအတွင်းဆက်နွယ်လာသည့်ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုများနှင့်ထိခိုက်မှုလျှော့ချသည့် ဆောင်ရွက်ချက်များအပေါ် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။ ယခုစီမံကိန်းသည်ပုံမှန်လုပ်ငန်းလည်ပတ်သည့် အဆင့်ဖြစ်သောကြောင့်၊စီမံကိန်းမစတင်မီနှင့်ဆောက်လုပ်ရေးကာလတို့အတွက်ချန်လှပ်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ယခုစီမံကိန်း၏ပုံမှန်လည်ပတ်လုပ်ကိုင်နေခြင်းကြောင့်ယာယီနှင့်ရေရှည်ထိခိုက်မှုများဖြစ်ပေါ်နိုင်သော်လည်း၊အချို့သောထိခိုက်မှုများကိုလျှော့ချနိုင်ပြီး၊လုံးဝဖျောက်ဖျက်မရနိုင်သည်များလည်းရှိနိုင်ပါသည်။

ယခုစီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်ထိခိုက်မှုများကိုယေဘူယျအားဖြင့် ၂ပိုင်းခွဲခြားနိုင်ပါသည်။

၁. စီမံကိန်းတည်ဆောက်မှုကာလဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ယာယီသို့ မဟုတ်အချိန်တိုအတွင်း ထိခိုက်မှုများ။
၂. ရေရှည်သို့ မဟုတ်အမြဲတမ်းလုပ်ငန်းစဉ်များကြောင့်ထိခိုက်နိုင်မှုများ။

ထိခိုက်မှုများအပေါ်စီမံခန့်ခွဲမှုကို အောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြအပ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုအပေါ်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊
၁) လေအရည်အသွေးအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၂) ဆူညံသံအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၃) ရေနှင့်စွမ်းအင်အသုံးပြုမှုအပေါ်စီမံထားရှိ
၄) စွန့်ပစ်ရေဆိုးအပေါ် စမံထားရှိမှု
၅) ယာဉ်သွားလာမှုအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၆) စွန့်ပစ်အစိုင်အပေါ်စီစဉ်ထားရှိမှု
၇) ဒေသပေါက်ပင်နှင့်တိရိစ္ဆာန်များအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၈) စိမးလနးစိုပြေရေးအပေါ်စီမံထားရှိမှု

လူမှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုများအပေါ်စီမံထားရှိမှု၊
၉) သက်မွေးဝမ်းကြောင်းမှုအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၁၀) လုပ်ခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်လုံခြုံစိတ်ချမှုအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၁၁) အန္တရာယ်ရှိပစ္စည်းများအပေါ်စီမံထားရှိမှု
၁၂) အရေးပေါ်နှင့်ကယ်ဆယ်ရေးလုပ်ငန်းများအပေါ်စီမံထားရှိမှု

စီမံကိန်းကြောင့်ထိခိုက်မှုကြုံတင်ကာကွယ်ရေးနှင့်ထိခိုက်မှုလျှော့ချရေးဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများပါဝင်သည့်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကိုအောက်ပါအတိုင်းတင်ပြထားပါသည်။

Environmental Base line,

စီမံကိန်းကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်နိုင်မှုများတွင်အောက်ပါတို့ သည်အခြေခံ Environmental Base Line အဖြစ်မှတ်ယူနိုင်ပြီးထိခိုက်မှုလျှော့ချရန်ကိုလည်းပူးတွဲဖော်ပြထားပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုအပေါ်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊

၈.၁ လေထု(ဖုန်မှုန်များ)အပေါ်စီမံထားရှိမှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်များဖြစ်သည့် (ဖြတ်ညှပ်ခြင်း၊ချုတ်လုပ်ခြင်း) နှင့်ဒီဇယ်အင်ဂျင်လည်ပတ်မှုနှင့်မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုစသည်တို့ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်လေထုညစ်ညမ်းမှုအပေါ်စီမံခန့်ခွဲရန်။

ဥပဒေဆိုင်ရာ၊မူဝါဒနှင့်လမ်းညွှန်များ။
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေနှင့်အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(စွန့်ထုတ်မှု)လမ်းညွှန်တို့ကိုလိုက်နာမည်ဖြစ်ပါသည်။

Table (4.2) **Air Emissions** (EQEG) (Environmental Quality Effluent Guide line)

Parameter	**Average Period**	**Guideline Value** mg/Nm^3
Nitrogen dioxides (NO_2)	1 Year 1-hour	40 200
Ozone	8 hour daily maximum	160
Particulate matter PM_{10}	1 year 24 hour	20 50
Particulate matter $PM_{2.5}$	1 year 24 hour	10 25
Sulfur dioxide (SO_2)	24 hours 10 minute	20 500

[a]Particulate metter 10 micro meters or less diameter
[b]Particulate metter 10 micro meters or less diameter

Table (4.3) For Small Combustion Facilities Emission Guidelines

Combustion Technology/Fuel	**Particulate Matter PM_{10}[a]**	**Sulfur Dioxide**	**Nitrogen Oxides**
Gas	1 Year 1-hour		40 200
Liquid	8 hour daily maximum		160
Natural gas (3-<15MW[g])	-	-	90[h] mg/Nm^3 210[i] mg/Nm^3
Natural gas (15-<50MW)	-	-	50 mg/Nm^3
Fuels other than natural gas (3-<15MW)	-	-	200[h] mg/Nm^3 310[j] mg/Nm^3
Fuels other than natural gas (15-<50MW)	-	-	150 mg/Nm^3
Gas	-	-	320 mg/Nm^3
Liquid	150 mg/Nm^3	150 mg/Nm^3	150 mg/Nm^3
Solid	150 mg/Nm^3	2,000 mg/Nm^3	650 mg/Nm^3

[a] Particulate matter 10 micrometers or less in diameter
[b] Spark ignition
[c] Milligrams per normal cubic meter at specified temperature and pressure
[d] Duel fuel
[e] Compression ignition

[f] Higher value applies if bore size >400mm
[g] Megawatt
[h] Electric generation
[I] Mechanical drive
[j] Includes biomass

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။

ယခုစီမံကိန်းတွင်လေထုညစ်ညမ်းမှုမဖြစ်ပေါ်စေရန်အောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားပါသည်။

- စီမံကိန်းတည်ဆောက်ရေးကာလတွင်ပို့ ဆောင်ရေးမော်တော်ယာဉ်များအရှိန်လျှော့ဝင်ထွက်သွားလာရန် စီစဉ်ထားခြင်း၊
- တည်ဆောက်ရေးအတွက်အသုံးပြုသည့် စက်ယန္တရားများ၊ စက်များဖြင့်အုတ်မြစ်ချလုပ်ငန်းများလုပဆောင်ရာတွင် လိုအပ်ပါကရေဖြန်းခြင်း။
- ယာဉ်သွားလမ်းကြောင်းများကိုရေဖြန်းခြင်း။
- ချက်ပြုတ်မှုများကိုစနစ်တကျလုပ်ဆောင်စေခြင်း။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်များ။
သီးခြားခေါင်းစဉ်ဖြင့်အခန်းစ. ၉ တွင်ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါသည်။

ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၁,၀၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစစဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို့) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

စ. ၂ အသံပိုင်းဆိုင်ရာများအပေါ်စီမံထားရှိမှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
ထုတ်လုပ်မှုလုပ်ငန်းစဉ်အဆင့်များဖြစ်သည့် (ဖြတ်ညှပ်ခြင်း၊ချုတ်လုပ်ခြင်း) နှင့်ဒီဇယ်အင်ဂျင်လည်ပတ်မှုနှင့်မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုစသည်တို့ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်အသံဆူညံမှုအပေါ်စီမံခန့်ခွဲရန်။

ဥပဒေဆိုင်ရာ၊မူဝါဒနှင့်လမ်းညွှန်များ။
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေနှင့်အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(စွန့်ထုတ်မှု)လမ်းညွှန်တို့ကိုလိုက်နာမည်ဖြစ်ပါသည်။ (ဆူညံသံနှင့်ပတ်သက်၍မည်သည့်အသံကြိတ်နှုံး (db)ကိုလက်ခံကြောင်း NEQEG စံချိန်စံညွှန်းတွင်အောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။)
ဇယား ၃-၄

Noise Level Guidelines		
	One Hour L_{Aeq} (dBA)	
Receptor	Daytime 07:00 – 22:00	Nighttime 22:00 – 07:00
Residential; Institutional; Educational	55	45
Industrial: Commercial	70	70

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။

စီမံကိန်းတခုလုံးအတွက်လိုအပ်သည့်လျှပ်စစ်ဓါတ်အားကိုလျှပ်စစ်ဓါတ်အားပေးရေးအဖွဲ့မှရယူမည်ဖြစ်သော်လည်း လျှပ်စစ်ဓါတ်အားပြတ်လပ်သည့်အခါကိုယ်ပိုင်မီးစက်ဖြင့်လည်ပတ်ရန်စီစဉ်ထားသည်ကိုတွေ့ရှိရပါသည်။ အဆိုပါ မီးစက်ကြီးများ၏လည်ပတ်ချိန်တွင်ထွက်ရှိလာမည့်စက်လည်ပတ်မှုအသံသည်ကျယ်လောင်နိုင်သကဲ့သို့မရပ်မနား ထွက်ပေါ်လာမည့်အသံဆူညံချိန်သည်ပတ်ဝန်းကျင်အတွက်နားမခံနိုင်စရာထိခိုက်နိုင်မှုတစ်ခုအဖြစ်လေ့လာဆန်းစစ်မှု အရသိရှရပါသည်။ Power Generation မှထွက်ရှိသောဆူညံသံသည်အကြီးမားဆုံးပြဿနာဖြစ်ခြင်းကြောင့်ဆူညံသံလျှော့နည်းစေသောအကာအကွယ်များအသုံးပြုကာယံထားခြင်းစသည်တို့ဖြင့်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
ယခုစီမံကိန်းတွင်ဆူညံသံကြောင့်ထိခိုက်မှုမဖြစ်ပေါ်စေရန်အောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားပါသည်။
အသံဆူညံမကြောင့်နားမခံမရပ်နိုင်ခြင်းမဖြစ်ပေါ်စေရန်အတွက် ပုံတွင်ဖေါ်ပြထားသည့်အတိုင်းလျှပ်စစ်ဓါတ်အားပေးစက်ကိုအသံလုံစနစ်ဖြင့်တည်ဆောက်ထားသည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ အင်ဂျင်၏ Exhaust အထွက်တွင်လည်းအသံလုံစနစ်များတပ်ဆင်ထားပါသည်။






လက်ရှိအသုံးပြုနေသည့်အသံလုံမီးစက်ကိုပုံတွင်ပြထားသည့်အတိုင်းထားရှိအသုံးပြုသည်ကိုတွေ့ရပါသည်။ ထို့အပြင်လုပ်ငန်းခွင်လုပ်သားများအတွက်နားကြပ်ကိရိယာများတပ်ဆင်စေခြင်းဖြင့်အသံဆူညံမှုကြောင့်ထိခိုက်မှုကို ကာကွယ်နိုင်မည်ဖြစ်သည်။
ထုတ်လုပ်မှုများကိုနေ့အချိန်တွင်သာပြုလုပ်ပြီးညစနာရီထက်နောက်ကျစွာလုပ်ကိုင်ခြင်းမပြုပါ။စက်ရုံ၏ပုံမှန်လုပငန်းစဉ်များလည်ပတ်ရာတွင်စက်ချုပ်စက်များမှထွက်ရှိမည်အသံမှအပအခြားသောဆူညံသည့်အသံများနှင့်တုန်ခါမှုများထွက်လာမည်မဟုတပါ။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်များ။
သီးခြားခေါင်းစဉ်ဖြင့်အခန်း၈. ၉ တွင်ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါသည်။

ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၅၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို့) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

၈. ၃ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့်ရေဆိုးရေညစ်များဆိုင်ရာဆန်းစစ်စီမံထားရှိမှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲတို့ကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ်ထိခိုက်မှုများအတွက်စီမံခန့်ခွဲရန်။

ဥပဒေဆိုင်ရာ၊မူဝါဒနှင့်လမ်းညွှန်များ။
3R စနစ်ကိုအစဉ်လိုက်နာကျင့်သုံးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

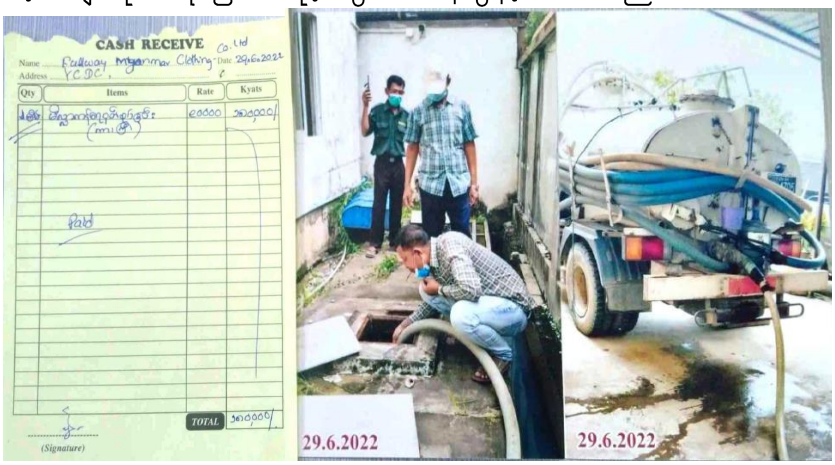
အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။

စွန့်ပစ်ရေဆိုး၊
စက်ရုံ၏ပုံမှန်လည်ပတ်မှုလမ်းစဉ်အရ အဝတ်အထည်ချုပ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းသာဖြစ်ပြီးဆေးဆိုး၊ပန်းရိုက်လုပ်ငန်းများမပါရှိသောကြောင့်ပတ်ဝန်းကျင်သို့ရေဆိုးများစွန့်ထုတ်ရန်မရှိပါ။သာမန်စွန့် ပစ်ပစ္စည်းနှင့်ရေဆိုးရေညစ်များသည်အောက်ပါအတိုင်းထွက်ရှိနိုင်ကြောင်း Process Flow ဆိုင်ရာမှတ်တမ်းများအရသိရှိနိုင်ပါသည်။

(က) ရေချိုးခန်း၊ရေအိမ်များမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများ၊
(ခ) မီးဖိုဆောင်များမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများ၊

အဆိုပါရေချိုးခန်း၊အိမ်သာများမှထွက်ရှိသောရေဆိုးရေညစ်များကိုပြင်ပသို့မစွန့်ထုတ်ဘဲSeptic Tank စံနစ်ကိုတပ်ဆင်တည်ဆောက်အသုံးပြုသိုလှောင်ထားပြီး၊တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်ခန့် မြို့တော်စည်ပင်သို့ ဆက်သွယ်စွန့်ထုတ်ပါသည်။ (အဆိုပါစွန့်ထုတ်မှုကိုနောက်ဆက်တွဲဖော်ပြထားပါသည်။) မိုးရေ ကိုအဆောက်အဦပတ်လည်တွင်တည်ဆောက်ထားသည့် Interim Drain များမှတဆင့်အများပိုင်ရေမြောင်းသို့ သွယ် တန်းစွန့်ပစ်ပါသည်။



စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲအမှိုက်။
စီမံကိန်းတစ်ခလုံးအနေဖြင့်အမှိုက်များကိုအလွယ်တကူသိမ်းဆည်းနိုင်သကဲ့သို့ အဝတ်ဖြတ်/ညှပ်စက်များမှထွက်ရှိသောဖြတ်၊ညှပ်စအမှိုက်များ၊အသုံးပြုပြီးစွန့်ပစ်အမှိုက်များဖြစ်သည့် စက္ကူ၊ ပုလင်းခွံ၊ သံဗူးနှင့်အခြားသောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကိုသီးခြားစွန့်ပစ်စေ ပြီး၊စားကြွင်းစားကျန်တို့ကိုစွန့်ပစ်ရန်အတွက်နေရာထားရှိပါ သည်။ စွန့်ပစ်သည့်အညစ်အကြေးများကိုတနေ့ တာစွန့် ပစ်သည့်အမှိုက်များဝင်ဆန့်သည့်တွန်းလှည်းထားရှိ၍စု ဆောင်းပြီးCompactor ပါရှိသည့် Bin Center (စုပေါင်းအမှိုက် သိမ်းကန်)သို့စွန့်ပစ်ရန်စီစဉ်ထားရှိပါသည်။



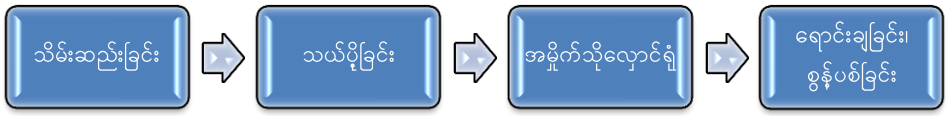
အထက်ဖော်ပြပါအတိုင်းစွန့်ပစ်အမှိုက်နှင့်ရေဆိုးများကိုစနစ်တကျကိုင်တွယ်ရန်စီစဉ်ထားပါသဖြင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်မှုနှင့်အခြားသောဘေးထွက်ဆိုးကျိုးများမပေးနိုင်ပါ။

Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd သည်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအားအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင်ဝန်ထမ်းများနှင့်အတတကွပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ အဆိုပါဆောင်ရွက်မှုများတွင်အမျိုးအစားအလိုက်လေအေးစက်များအပူချိန်ထိန်းခြင်း၊ မလိုအပ်သောမီးများအသုံးမပြုခြင်း၊ ရေသုံးစွဲမှုချွေတာခြင်း စသောအသေးစား (Small Scale)ဆောင်ရွက်ခြင်းမှအစ၊ Eco-Vehicles, Energy Saving Lights, Automatic Water tap စသောပစည်းများအစားထိုးတပ်ဆင်ခြင်းစသောအလယ်အလတ်ဆောင်ရွက်ခြင်းများအပါအဝင် LED မးချောင်းများတပ်ဆင်ခြင်း၊ ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။






စွန့်ပစ်အစိုင်အခဲများအပေါ်စီမံခန့်ခွဲမှုလုပ်ငန်းစဉ်များမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။



ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုကိုဝန်ထမ်းများခန့်ထားခြင်းအပါအဝင်အောက်ပါအတိုင်းရံပုံငွေလျာထားပြီးလုပ်ကိုင်ပါသည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်များ။
သီးခြားခေါင်းစဉ်ဖြင့်အခန်း၈. ၉ တွင်ပြည့်စုံစွာဖော်ပြထားပါသည်။

ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၂၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို့) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

၈. ၄ အပင်နှင့်သဘာဝတိရိစ္ဆာန်များအပေါ်စီမံထားရှိမှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
စီမံကိန်းဖော်ဆောင်မှုကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်အပင်နှင့်တိရိစာန်များအပေါ်ထိခိုက်မှုများအတွက်စီမံခန့်ခွဲရန်။

ဥပဒေဆိုင်ရာ၊မူဝါဒနှင့်လမ်းညွှန်များ။
Management on Greening စနစ်ကိုအစဉ်လိုက်နာကျင့်သုံးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။
စီမံကိန်းတည်ဆောက်သည့်မြေနေရာတွင်မူလကပင်စက်မှုဇုန်အတွက်သတ်မှတ်သည့်နေရာဖြစ်ပြီး၊စက်ရုံ၏မြေပိုမြေကက်များတွင်စိမ်းလန်းစိုပြေစေရန်ရည်ရွယ်ချက်ဖြင့်မြေပိုများတွင်အရိပ်ရအပင်များကိုပုံပါအတိုင်းစိုက်ပျိုးထားပါသည်။




ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၂၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို့) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

လူမှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုများအပေါ်စီမံထားရှိမှု၊

၈.၅ သက်မွေးဝမ်းကြောင်းအပေါ်ထိခိုက်မှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
ယခုစီမံကိန်းကြောင့်ဒေသခံများ၏သက်မွေးဝမ်းကြောင်းအပေါ်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်။

ဥပဒေ၊မူဝါဒနှင့်စံချိန်စံညွှန်း။

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။
အဆိုပြုစီမံကိန်းဖော်ဆောင်မှုကြောင့်အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများဖြစ်ပေါ်လာသောကြောင့်ဒေသခံများ၏အသက်မွေးဝမ်းကြောင်းမှုကိုထိခိုက်မှုမရှိသည့်အပြင်ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေသောအပေါင်းလက္ခဏာအကျိုးကိုရရှိစေပါသည်။ ထို့အပြင်စက်ရုံအနီးတွင်စားသောက်ဆိုင်များ၊လွှက်ရည်ဆိုင်များ၊စတိုးဆိုင်များ၊စက်ဘီးပြင်ဆိုင်များအပြင်သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးလုပ်ငန်းများကိုပါလုပ်ကိုင်နိုင်သည့်အခွင့်အလမ်းများပေါ်ပေါက်စေပါသည်။ အထက်ဖော်ပြပါတို့သည်တိုက်ရိုက်လုပ်ဆောင်မှုထက်သွယ်ဝိုက်အကျိုးပြုစေသကဲ့သို့စက်ရုံ၏အနီး၊ဝင်ပေါက်တို့တွင်နေ့လည်ထမင်းစားချိန်၌အစားအသောက်နှင့်သားရေဝလာရောက်ရောင်းချခြင်းကိုလည်းခွင့်ပြုပေးထားပါသည်။

ရံပုံငွေလျာထားချက်။	-
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူ (ပိုင်ရှင်)

၈.၆ အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းအပေါ်စီစဉ်ထားရှိမှု။

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။
အဆိုပါစီမံကိန်းတွင်နိုင်ငံခြားသား(၉)ဦးနှင့်ပြည်တွင်းမှအထွေထွေမန်နေဂျာအပါအဝင်စီမံခန့် ခွဲရေးဝန်ထမ်း၊ ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်းများ(၃၇၃)ဦးပါဝင်သောလုပ်သားဦးရေစုစုပေါင်း (၃၈၂) ဦးလိုအပ်မည်ဖြစ်၍ဒေသခံနှင့်တကွ ပြည်တွင်းအလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများပွင့်လင်းလာမည်ဖြစ်ပါသည်။ အဆိုပါဝန်ထမ်းအင်အားခန့် ထားမှုတွင် လည်းဒေသခံများကိုဦးစားပေးခန့်ထားမည်ဟုသိရှိရပါသည်။

ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၂၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်

၈.၇ လုပ်ငန်းခွင်လံခြုံရေးအပေါ်စီမံထားရှိမှု။

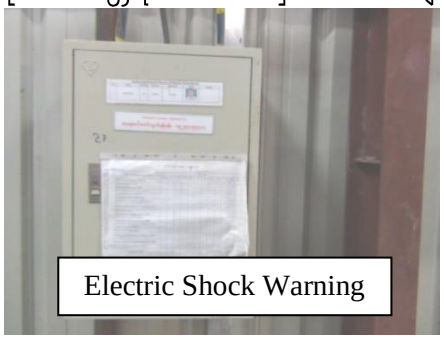
ရည်ရွယ်ချက်။
ယခုစီမံကိန်းကြောင့်လုပ်သားများ၏လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်လုံခြုံစိတ်ချမှုအပေါ်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်။

ဥပဒေ၊မူဝါဒနှင့်စံချိန်စံညွှန်း။
လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်လုံခြုံရေးဥပဒေအတိုင်းအစဉ်လိုက်နာသွားမည်။

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။
အောက်ပါတို့သည် OHS အပေါ်အဓိကကြပ်မတ်ဆောင်ရွက်ရမည့်အချက်များဖြစ်ပါသည်။

သာမန်အားဖြင့်လုပ်ငန်းသဘောသဘာဝအရကြီးမားသောစက်ရုံအလုပ်ရုံများကဲ့သို့လုပ်ခွင်အန္တရယ်ကြီးမားမှုမရှိနိုင်ပါ။အန္တရာယ်ပေးအမှတ်အသားများကိုအောက်ပါအတိုင်းတပ်ဆင်ထားသည်ကိုတွေ့ ရှိရပါသည်။


Electric Shock Warning




Fire Warning

သို့ရာတွင်အသေးအမွှားမှအစကြီးမားသောထိခိုက်မှုအန္တရယ်များမဖြစ်စေရန်ပညာပေးမှုများအခါအားလျော်စွာပြုလုပ်ပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းမှထွက်ရှိလာသောစွန့် ပစ်ပစ္စည်းများအား 3R စနစ်ဖြင့်အမှိုက်များအားလျှော့နည်းသည်ထက်လျှော့နည်းအောင်လျှော့ချသည့်နည်းလမ်းများဖြစ်သည့် (Reduce) ၊ စွန့်ပစ်လိုက်သည့်အမှိုက်များမှစွန့် ပစ်ပစ္စည်းအချို့ ကိုပြန်လည်အသုံးပြုသည့်နည်းလမ်း Reuse ၊စွန့် ပစ်လိုက်သည့်ပစ္စည်းကိမူလပုံစံအတိုင်းသို့ မဟုတ်နောက်ထပ်ပစည်းတမျိုးပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်အသုံးပြုသောနည်းလမ်း Recycle များအသုံးပြု၍နေ ထွက်ရှိသောအမှိုက်ပမာဏလျှော့နည်းစေရေးအတွက်စီမံချက်များကိုရေးဆွဲနိုင်ရန်အတွက်သက်ဆိုင်ရာအထူးပြုကုမ္ပဏီများသို့ ဆက်သွယ်လေ့လာခြင်း၊ နည်းပ

ညာများကိုအမြဲလေ့လာခြင်းများပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်သကဲ့သို့ သယံဇာတနှင့်သဘာ ဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီး ဌာနမှပေးပို့ လာမည့်နည်းပညာများ၊လမ်းညွှန်ချက်များကိုလည်းတိကျစွာလိုက်နာနိုင်ရန်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိမည်ဖြစ် ပါသည်။

လက်ရှိအချိန်မှစ၍ Recycling ပြုလုပ်နိုင်သောအမှိုက်များကိုစံနစ်တကျစွန့် ပစ်စေခြင်း၊ သန့် ရှင်းရေးဝန်ထမ်း များကိုလည်း မိမိတို့ သိမ်းဆည်းလာသည့်အမှိုက်များအားစုပေါင်းအမှိုက်စခန်းတွင်သီးခြားစွာစွန့် ပစ်စေပြီးအနံ့ များမထွက်စေရန်စနစ်တကျသိမ်းဆည်းစေပါသည်။

စီမံကိန်းစတင်သည့်အချိန်မှစ၍ Recycling ပြုလုပ်နိုင်သောအမှိုက်များကိုစံနစ်တကျစွန့် ပစ်စေခြင်း၊ သန့် ရှင်း ရေးဝန်ထမ်း များကိုလည်းမိမိတို့ သိမ်းဆည်းလာသည့်အမှိုက်များအားစုပေါင်းအမှိုက်စခန်းတွင်သီးခြားစွာစွန့် ပစ် စေပြီးအနံ့ များမထွက်စေရန်စနစ်တကျသိမ်းဆည်းစေမည်ဖြစ်ပါသည်။



ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၂၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

၈.၈ ဆက်သွယ်မှုလမ်းများအပေါ်စီမံထားရှိမှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
ယခုစီမံကိန်းကြောင့်ဆက်သွယ်မှုလမ်းကြောင်းအပေါ်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်။

ဥပဒေ၊မူဝါဒနှင့်စံချိန်စံညွှန်း။
လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်လုံခြုံရေးဥပဒေအတိုင်းအစဉ်လိုက်နာသွားမည်။

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။
ဤစီမံကိန်းသည်မူလကဝင်ထွက်လမ်းရှိပြီး(သို့) လမ်းမပေါ်ရှိမြေနေရာတွင်ယခုစီမံကိန်းကိုဆောက်လုပ်ခြင်းဖြစ်ပြီးမူလ လမ်းမြေပေါ်တွင်နေရာမယူပါ။မိမိပိုင်မြေပေါ်ကွင်သာတည်ဆောက်ထားသဖြင့်သွားလာရေးအတွက်ယခုစီမံကိန်းကြောင့် လမ်းပမ်းဆက်သွယ်မှုဆိုင်ရာထိခိုက်မှုမရှိနိုင်ပါ။






ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၂၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို့) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

၈.၉ စိမ်းလန်းစိုပြေရေးအတွက်စီမံထားရှိမှု။

ရည်ရွယ်ချက်။
ယခုစီမံကိန်းကြောင့်စိမ်းလန်းစိုပြေရေးအပေါ် ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်။

ဥပဒေ၊မူဝါဒနှင့်စံချိန်စံညွှန်း။
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေအတိုင်းအစဉ်လိုက်နာသွားမည်။

အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်။
ပုံမှန်လည်ပတ်ခြင်းအဆင့်အတွက်အစီအစဉ်ဖြစ်ပါသည်။

စီမံခန့်ခွဲမှုဆောင်ရွက်ချက်များ။
စီမံကိန်းတည်ဆောက်မည့်နေရာ၏နယ်နိမိတ်အတွင်းရှိပြီးဖြစ်သောမူလအပင်ကြီးများကိုတတ်နိုင်သမျှထိခိုက်မှုမရှိစေဘဲချန်လှပ်၍ဆောက်လုပ်ထားပါသည်။
အထွေထွေအားဖြင့် စီမံကိန်းစက်ရုံအတွင်းသဘာဝပတ်ဝန်းကျင်စိမ်းလန်းစိုပြေစေရေးအတွက်အောက်ဖော်ပြပါအပင်များကိုစိုက်ပျိုးသွားရန်ရှိပါသည်။

၁. အဆောက်အဦးများ၏အနီးရှိမြေလွတ်များတွင်မြက်ခင်းများစိုက်ပျိုးခြင်း။
၂. မျက်နှာစာလမ်းဘေးနှင့်ပင်မလမ်းဘေးနှစ်ဘက်တွင်ခရေပင်၊ အော်ဒီးရှား (မလေးရှားပိတောက်)၊ ဆီသပြေ နှင့် စိန်ပန်းပင်များစိုက်ပျိုးခြင်း။
၃. မြေလွတ်များတွင်မိုးရာသီအပင်များစိုက်ပျိုးခြင်း။






ထို့အပြင်ဒေသခံအပင်များဖြစ်သည့် (၁)ပျဉ်းမပင် (၂)ကုက္ကိုလ်ပင် (၃) ပိတောက်ပင် (၄)ထီးရိုးဝါးပင် (၅)ဗန်ဒါပင် (၆)ဌက်ပျောပင် (၇)ထင်းရှူးပင် စသည်တို့ကိုလည်းသင့်တော်သလိုစိုက်ပျိုးသွားရန်ရှိပါသည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ပျက်စီးခြင်းမရှိစေဘဲ စိမ်းလန်းစပြေစေရေးအတွက်မြက်နှင့်အခြားအပင်များစိုက်ပျိုးရာတွင် ပျိုးပင်များစုဆောင်းခြင်း၊ စိုက်ပျိုးခြင်းနှင့် အပင်များရှင်သန်ရေးအတွက်ထိမ်းသိမ်းခြင်းများကို စနစ်တကျ ဆောင်

ရွက်နိုင်ရန်ကြီးကြပ်ရေးအပါအဝင်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရေးအဖွဲ့ ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ဖော်ဆောင်ရေးအဖွဲ့။ (Environmental Managment Team)

(က) အထွေထွေမန်နေဂျာ	ဥက္ကဋ္ဌ
(ခ) မန်နေဂျာ (Operation Dept.)	အဖွဲ့ဝင်
(ဂ) မန်နေဂျာ (Engineering & Maintenance Dept.)	အဖွဲ့ဝင်
(ဃ) Product မန်နေဂျာ	အတွင်းရေးမှူး

စီမံချက်ပါလုပ်ငန်းများအဆင်ပြေချောမွေ့ရေးအတွက်အဖွဲဝင်များအချင်းချင်းတယ်လီဖုန်းဖြင့်သော်လည်းကောင်း၊ ဆက်သားဖြင့်သော်လည်းကောင်း ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်သွားရန်လည်းစီမံထားရှိပါသည်။

သို့ဖြစ်ပါ၍သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေရေးစီမံချက်များနှင့်အကောင်အထည်ဖော်မှုများကိုအထွေထွေမန်နေဂျာ၏ အနီးကပ်ကြီးကြပ်မှုဖြင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်မှုမရှိစေရေးအတွက် ကြပ်မတ်ဆောင်ရွက်သွားရန်စီမံထားရှိပါသည်။

ရံပုံငွေလျာထားချက်။	၂၀၀,၀၀၀ (ကျပ်) နှစ်စဉ်
အဖွဲ့အစည်းနှင့်တာဝန်များ။	အီးအမ်ပီအဖွဲ့ (သို့) သီးခြားကန်ထရိုက်အဖွဲ့

၈. ၁၀ လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအဆင့်၌ဆောင်ရွက်ရမည့်လုပ်ငန်းများ။

ယခုစီမံကိန်းစက်ရုံသည်ရေရှည်လုပ်ငန်းဖြစ်သော်လည်း၊အကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့်ဖြစ်စေ၊လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအဆင့်အတွက်ဆောင်ရွက်ရန်လုပ်ငန်းများကိုအောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားပါသည်။ ရှေးဦးစွာလုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအတွက်သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းအာဏာပိုင်များသို့အကြောင်းကြားပြီးနိုင်ငံတော်၏တည်ဆဲဥပဒေနှင့်ပေါ်လစီများကိုလိုက်နာသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပုံ၁၀- လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်းအဆင့်ဆင့်။



(၁)လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းရန်ဆုံးဖြတ်သေချာသည်နှင့်တပြိုင်နက်စက်ရုံ၏စီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့သည်သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်း၊အာဏာပိုင်များ၊လုပ်သားများအားလုံးသို့လုံလောက်သည့်ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများပြုလုပ်နိုင်စေရန်ကြိုတင်အသိပေးကြေငြာရမည်ဖြစ်ပါသည်။

(၂)အမှိုက်များနှင့်ထိခိုက်နိုင်ခြေများကိုလုပ်ငန်းလုံးဝရပ်ဆိုင်းခြင်းမတိုင်မီကြိုတင်ပြင်ဆင်ရမည်ဖြစ်ပြီးကြွင်းကျန်များကြောင့်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်ဆောင်ရွက်ရမည်။

မှတ်ချက်။
မြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံးနှင့်သယံဇာတနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနအပါအဝင်သက်ဆိုင်ရာအာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများသို့အနည်းဆုံးတစ်လခန့်ကြိုတင်လျက်လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းမည့်အစီအစဉ်ကိုအကြောင်းကြားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးလုပ်ငန်းစဉ်များစဉ်ဆက်မပြတ်ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရေးအတွက်အဖွဲ့ နှင့်အသုံးစရိတ်လျာထားမှုကိုနှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏နှစ်ရာခိုင်နှုန်းခန့်သုံးစွဲရန်ရံပုံငွေအဖြစ်လျာထားဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၈-၁ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲသည့်အစီအစဉ် (ဆောက်လုပ်ရေးကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	-လေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေ အရည်အသွေး	ရေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများစီမံခန့်ခွဲရန်နှင့် 3R စနစ်ကျင့်သုံးခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	စွန့်ပစ်အရည်	Septic Tankတပ်ဆင်ထားသော်လည်းပြင်ပသို့စွန့်ပစ်အရည်များစွန့်ပစ်ခြင်း၊စိမ့်ထွက်ခြင်းမရှိရန်စောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	စက်ဆီချောဆီများမြေပေါ် သို့ဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	SPC
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုတိုင်းတာစစ်ဆေးခြင်း။ မော်တော်ယာဉ်များသွားလာမှုအရှိန်လျော့ချသွားလာစေရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	မြေနိမ့်ဆင်းမှု	မြေနိမ့်ဆင်းမှုစောင့်ကြည့်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
လူမှုဝန်းကျင်	အနှောင့်အယှက်ပြုအနှံ	အနှောင့်အယှက်ပြုအနှံမရှိစေရန်ထိန်းချုပ်ရန်။	Tenants စက်ရုံတွင်းနေထိုင်သူ
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှုမဖြစ်စေနိုင်ရန်စွန့်ပစ်အရည်များမပစ်ရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	အပင်၊သတ္တဝါနှင့်မျိုးပွါးကွဲပြားမှုစောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
အခြား	ဇလဗေဒအခြေအနေ	ဇလဗေဒအခြေအနေပေါ် ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်စောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်းရန်။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်
	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	အလုပ်အကိုင်များပွင့်လင်းစေခြင်း။	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်

ဇယား ၈-၂ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်နှင့်ရံပုံငွေလျာထားချက် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)	အကြိမ်အစီအစဉ် ရံပုံငွေ (အမေရိကန်ဒေါ်လာ)	တာဝန်ခံ
ညစ်ညမ်းမှု	လေအရည်အသွေး	- လေအရည်အသွေးတိုင်းတာစစ်ဆေးရန်။ -ယာဉ်သွားလာသည့်နှုန်းလျော့ချရန်၊	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေ အရည်အသွေး	-ရေဆွေတာသည့်စနစ်တပ်ဆင်အသုံးပြုရန်၊ -စွန့်ပစ်ရေစောင့်ကြည့်ရန်၊	နေ့စဉ် (၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	-3Rs.စနစ်ကိုအမှိုက်အားလုံးအတွက်စွန့်ပစ်အမှိုက်စီမံခန့်ခွဲမှုအသုံးပြုစုရန်။	နေ့စဉ် (၁၀၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	- စက်ဆီ၊ချောဆီများမြေပေါ် သို့ဖိတ်စဉ်မှုများမဖြစ်ပေါ် စေရန်	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	အသံနှင့်တုန်ခါမှု	အသံနှင့်တုန်ခါမှုကိုစောင့်ကြည့်ရန်မီးစက်တွင်းအသံထိန်းကိရိယာတပ်ဆင်ထားပါသည်။ညအချိန်လုပ်ကိုင်မှုမပြုရန်၊ မော်တော်ယာဉ်အရှိန်လျော့ချမောင်းနှင်းစေရန်	နေ့စဉ် (၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	မြေအောက်နိမ့်ဆင်းမှု	- မူလမြေအောက်ရေ၏အနေအထားကိုမထိခိုက်စေရန် အတွက်အဝီစိတွင်းကိုထမ်းသိမ်းရန် အတွက်သုံးရေချေတာသုံးစွဲခြင်း။	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	အနှောင့်အယှက်ပြုအနှံ	- နေထိုင်သူများ၏ချက်ပြုတ်မှုကြောင့်အနှောင့်အယှက်ပြုအနှံ များမဖြစ်ပေါ် စေရန်စည်းကမ်းတင်းကြပ်ထားရမည်။	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	အောက်ခြေအနယ်ထိုင်မှု	- စက်ရုံမှထွက်ရှိသောအညစ်အကြေးများသည်အမျိုးသားစံချိန်မီစွန့်ပစ်ရန်လိုအပ်ပါသည်။	နေ့စဉ် (၁၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်	အပင်၊သတ္တဝါနှင့် မျိုးပွါးကွဲပြားမှု	- နေရာလွတ်များတွင်(သို့)ပန်းအိုးများဖြင့်အပင်များစိုက်ပျိုးရန်၊မျက်ခင်းများပြုလုပ်ရန်။	နေ့စဉ် (၉၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC

	ဇလဗေဒအခြေအနေ	- သင့်တော်သည့်ရေကန်ပြုလုပ်ပြီးမိုးရေစုဆောင်းပြီးအပင်ရေလောင်းခြင်းဖြင့်ရေ သုံးမှုလျော့ချနိုင်သည်။	နေ့စဉ် (၁၀၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
လူမှုဖန်းကျင်	နေထိုင်မှုနှင့်အသက်မွေးမှု	ဒေသခံများအတွက်အလုပ်အကိုင်များဦးစားပေးခန့်အပ်ပါသည်။ Livelihood ပိုမိုကောင်းမွန်လာပါသည်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	လက်ရှိလူမှုအဆောက်အအုံနှင့်သွားလာမှု	မူလရှိပြီးလမ်းများမထိခိုက်စေရန်နှင့်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများပြုလုပ်ရန်လိုပါသည်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ရေသုံးစွဲမှု	ရေအသုံးချမှုအစဉ်ထိန်းသိမ်းရန်လိုအပ်သည်	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	AIDS/HIV ကဲ့သို့သောကူးစက်ရောဂါများ	- ရောဂါများကူးစက်မှုမရှိစေရန်ကာကွယ်ခြင်း၊ပညာပေးခြင်းအားဖြင့်ထိန်းချုပ်နိုင်ပါသည်	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	လုပ်ငန်းခွင်ဘေးကင်းလုံခြုံမှု	- လုပ်သားများလုပ်ခွင်ကျန်းမာရေး (OHS)ကိုအစဉ်လုပ်ဆောင်ပေးခြင်း	နေ့စဉ် (၅၀၀/၃လစာ)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
အခြား	မတော်တဆထိခိုက်မှု	- စီမံကိန်းအတွင်းအပြင်တို့၌မတော်တဆထိခိုက်မှုများမဖြစ်စေရန်စီစဉ်ထားရမည်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ကမ္ဘာ့ပူနွေးမှု	- စွမ်းအင်ချွေတာသည့် LED Lamp, Door Lock and Switch Card စသည်တို့တပ်ဆင်အသုံးပြုပြီးစွမ်းအင်သုံးစွဲမှုလျော့ချရန်။ - စီမံကိန်းကြောင့် GHGs emission လျော့ချရန်	တစ်ကြိမ် (၁၀၀၀)	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC
	ဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်မှု	- ဒေသဆိုင်ရာအစိုးရနှင့်ပူးပေါင်းလုပ်ဆောင်ရန်	လိုအပ်သလို	
သိုလှောင်မှုနှင့်သယ်ဆောင်မှု	လောင်စာဆီ	- လောင်စာဆီ၊ချောဆီများကိုမီးမလောင်စေရန်နှင့်မီးသတ်ဆေးဘူးများထားရှိရန်။ -မြေပြင်ပေါ် သို့ဖိတ်စဉ်မှုမရှိစေရန်အထူးဂရုပြုဆောင်ရွက်ရန်။	နေ့စဉ်	စီမံကိန်းပိုင်ရှင်(သို့) SPC

၈.၁၁ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အစီအစဉ်များ

အထည်ချုပ်စက်ရုံဆောက်လုပ်ကိုင်ခြင်းသည်သာမန်အားဖြင့်လွယ်ကူသော်လည်းယခုစီမံကိန်းကဲ့သို့ နိုင်ငံတကာအဆင့်မှီအထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းအတွက်မူပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိရေးနှင့်ထိခိုကမှုလျော့ချနိုင်ရေးတို့ ကိုနိုင်ငံတကာအဆင့်မီသတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီစစ်ဆေးခြင်းများပြုလုပ်၍ လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။ သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးဝန်ကြီးဌာန၏ညွှန်ကြားချက်များအရစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးသည့်စနစ်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များကိုအောက်ပါအတိုင်းအခါအားလျော်စွာလုပ်ဆောင်ပြီးသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့ တင်ပြရန်လမ်းညွှန်ထားမှုအား၊ သက်ဆိုင်ရာစီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်သူသို့ ဤအစီရင်ခံစာမိတ္တူကိုပေးပို့ ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ယခုစီမံကိန်းအတွက်ဘေးအန္တရယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့်လုံခြုံစိတ်ချစွာနေထိုင်နိုင်ရေးနှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချနိုင်ရေးတို့ အတွက်လိုအပ်သောဆောင်ရွက်မှုများကိုနိုင်ငံတကာအဆင့်မီသတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီစစ်ဆေးခြင်းများကိုခံယူ၍လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

ထို့ အပြင်အထက်ဖေါ်ပြပါပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများနည်းနိုင်သမျှနည်းစေရန်ထိန်းသိမ်းမှုများနှင့်လုပ်ဆောင်မှုများကိုစောင့်ကြည့်ရန်အဖွဲ့ ဖွဲ့ စည်းခြင်း၊ တာဝန်ပေးအပ်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်လေ့လာသည့်အစီအစဉ်များကိုအဖွဲ့ အစည်းဖြင့်တိကျစွာသတ်မှတ်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အဆိုပါစောင့်ကြည့်မှုအစီအစဉ်များတွင်လေအရည်အသွေး၊ရေအရည်အသွေး၊စွန့် ပစ်ပစ္စည်း၊အသံ၊ အနံ့၊ ဓါတု ပစ္စည်း၊ လေ့ကျင့်သင်ကြားမှုများပါဝင်မည်ဖြစ်ပါသည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ် (လုပ်ငန်းလည်ပတ်သည့်ကာလ)

ပတ်ဝန်းကျင်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းသည်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၏အဓိကအစိတ်အပိုင်းတစ်ခုဖြစ်ပြီးပြောင်းလဲမှုများကိုသိရှိနိုင်ရန်စောင့်ကြည့်တိုင်းတာရမည့်ပါရာမီတာများနှင့်တိုင်းတာရမည့်အစီအစဉ်များလိုအပ်ပါသည်။ အဆိုပါတိုင်းတာမှုများတွင်အရေးပါသည့်အခြေခံအချက်အလက်များ၊စံချိန်စံညွှန်းများကိုသေချာစွာကောက်ယူမှတ်တမ်းထားရှိရန်လည်းလအပ်ပါသည်။

အောက်ပါဇယားများသည်တိုင်းတာရမည့်နည်းစနစ်၊ပါရာမီတာ၊အစီအစဉ်၊နေရာနှင့်အချိန်ကာလစသည်တို့ကိုဖော်ပြထားပါသည်။

Noise

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Factory							
2	Car Parking							
3	Surrounding							

Water & Waste Water

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Factory							
2	Car Parking							
3	Surrounding							

Air

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Factory							
2	Car Parking							
3	Surrounding							

Solid Waste

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Factory							
2	Car Parking							
3	Surrounding							

ထို့အပြင်အထက်ဖော်ပြပါပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများနည်းနိုင်သမျှနည်းစေရန်ထိန်းသိမ်းမှုများနှင့်လုပ်ဆောင်မှုများကိုစောင့်ကြည့်ရန်အဖွဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း၊ တာဝန်ပေးအပ်ခြင်း၊ စောင့်ကြည့်လေ့လာသည့်အစီအစဉ်များကိုအခန်း(၆)ပါအတိုင်းဖွဲ့စည်းသတ်မှတ်ထားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရမည့်ထိခိုက်နိုင်မှုများအတွက်တိုင်းတာရမည့်ပါရာမီတာ၊နည်းစနစ်၊အစီအစဉ်နှင့်နေရာတို့ကိုအောက်ပါဇယားများဖြင့်ဖော်ပြထားပါသည်။

Noise

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Surrounding of Project Area	Traffic(Car Parking, loading/Unloading), Dredger	Noice	Sound Level	dB	Sound Level Meter		Daily

Water & Waste Water

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Surrounding	Drain/Car Wash	Waste Water	Flow rate	BOD, COD	Lab Analysis	Person In charge	Daily, Weekly or Monthly

Air

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Surrounding	Vehicle Exhaust	Air	Exhaust Air Temp/Pressure	Ordor level	Lab Analysis	Person In charge	Daily, Weekly, Monthly

Solid Waste

No	Point of Pollution	Cause	Affected	Parameter	Indication	Method	Person	Duration
1	Surrounding	Tree leaves	Solid Waste	Volume/Weight	Volume	Visual, Weight Measurement	Person In charge	Daily, Weekly, Monthly

တိုင်းတာစောင့်ကြည့်ရမည့်အချက်များ၊နေရာများ၊အကြိမ်များနှင့်တာဝန်ခံအဖွဲ့ အစည်းများအားမဆောက်လုပ်မီကာလ၊ဆောက်လုပ်ရေးကာလ၊လည်ပတ်မှုကာလအလိုက်လုပ်ဆောင်ရမည်ဖြစ်သော်လည်းယခုစီမံကိန်းသည်တည်ဆောက်ပြီးဖြစ်သဖြင့်ပတ်ဝန်းကျင်စောင့်ကြည့်မှုအစီအစဉ်ကို အောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။ တာဝန်ခံအဖွဲ့အစည်းသည်စောင့်ကြည့်တင်းတာမှုနှင့်ရလဒ်များအားပြင်ဆင်မှုအတွက်တာဝန်ရှိသည်။
အချိန်အခါအားလျော်စွာနှင့်အရေးပေါ် အစီရင်ခံစာများပေးပို့နိုင်ရန်လည်းသက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများနှင့်အထောက်အကူပြုအဖွဲ့များသို့ညွှန်ကြားထားချက်များယခုအစီရင်ခံစာတွင်ပါရှိပါသည်။ အသံ၊ရေစွန့်ပစ်အရည်စသည်တို့ကိုမည်သည့်အချက်များ၊မည်သို့တိုင်းတာရမည်စသည်တို့ကိုလည်းအောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။

အသံ

စဉ်	ညစ်ညမ်းသည့်နေရာ	အကြောင်းရင်း	ထိခိုက်မှု	ပါရာမီတာ	အညွှန်း	နည်းစနစ်	လူ	ကာလ
၁	စီမံကိန်းအနီးဝန်းကျင်	Traffic(Car Parking, loading/Unloading) Grinding, Polishing	အသံ	Sound Level	dB	Sound Level Meter	တာဝန်ရှိသူ	နေ့စဉ်

လေ၊ရေထုညစ်ညမ်းမှု၊အမှိုက်စသည့်အချက်အလက်များကိုနေရာအလိုက်အချိန်အလိုက်ကောက်ယူရမည်ဖြစ်ပြီး၊ကောက်ယူသူသည်ဆောက်လုပ်မှုမစတင်မီဆောက်လုပ်ဆဲနှင့်ပုံမှန်စက်လည်ပတ်မှုကာလတို့အတွက်အစဉ်လိုက်ကောက်ယူရမည်။ (မှတ်ချက်)။ ။စီမံကိန်းဒေသသို့ကွင်းဆင်းတိုင်းတာစစ်ဆေးရာတွင်ယခုစီမံကိန်းသည်ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းများပြီးစီး၍ပုံမှန်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်နေပြီဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၈-၃ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ် (ပုံမှန်လည်ပတ်စဉ်ကာလ)

အမျိုးအစား	အချက်အလက်	တိုင်းတာမည့်နေရာ	တိုင်းတာသည့်အကြိမ်	တာဝန်ယူသည့်အဖွဲ့	ရံပုံငွေလျာထားချက် (ကျပ်)
Common	Monitoring of mitigation measures	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်လေးကြိမ် (၃နှစ်လည်ပတ်ပြီး)	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
လေအရည်အသွေး	$PM_{2.5}$ $PM_{10,}$ VOC, HCHL	စက်ရုံအတွင်း(ညပ်၊ချုတ်) မီးစက်မော်တော်ယာဉ်ဝင်ထွက်ခြိုန်	မိုးရာသီနှင့်နွေရာသီ တစ်ကြိမ်စီ	Monitoring Team or SPC	၂,၀၀၀,၀၀၀
ရေအရည်အသွေး	pH, SS, DO, BOD, COD, oil & grease, chromium	စက်ရုံအတွင်းရှိ အဝိစိတွင်းရေသောက်ရေ	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၅၀,၀၀၀
စွန့်ပစ်ပစ္စည်း	Amount of solid waste Management of solid waste of construction	စက်ရုံအတွင်းအပြင် စားသောက်ခန်း	သုံးလတစ်ကြိမ်	လုပ်သားများ	၅၀,၀၀၀
မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု	Status of control of solid and liquid waste which causes soil contamination	စက်ရုံအတွင်းအပြင် မြေလွတ်များ	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	လုပ်သားများ	၅၀,၀၀၀
ဆူညံသံနှင့်တုန်ခါမှု	Noise & Vibration level	စက်ရုံအတွင်း ချုတ်ခန်း၊မီးစက်	အမြင့်ဆုံးအချိန် (ခြောက်လအတွင်း)	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
မြေနိမ့်ကျဆင်းမှု	Ground elevation	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀

မသတီစရာအနံ့	Status of offensive odor control by tenants	စက်ရုံအတွင်းအပြင် မီးစက်၊မီးဖိုချောင်	တစ်နှစ်နှစ်ကြိမ်	လုပ်သားများ	၁၀၀,၀၀၀
အနယ်ထိုင်မှု	Combine with water quality	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
ဇလဗေဒ	Consumption of ground water amount	စက်ရုံဧရိယာ	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၅၀၀,၀၀၀
ရေအသုံးချမှုနှင့်ဇလဗေဒ	Combine with ground subsidence monitoring	စက်ရုံအတွင်းအပြင်	တစ်နှစ်တစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၅၀၀,၀၀၀
Risk for infectious disease such as AIDS/HIV	Status of measures of infection disease	လုပ်သားအားလုံး	တစ်လတစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC /Tenants	၂၀၀,၀၀၀
လုပ်ခွင်အခြေအနေ (including occupational safety)	Working condition with safety and health	စက်ရုံအတွင်းလုပ်ခွင်	တစ်လတစ်ကြိမ်	Monitoring Team or SPC	၂၀၀,၀၀၀
မတော်တဆထိခိုက်မှု	Existence of accident	စက်ရုံအတွင်းလုပ်ခွင်	ဖြစ်ပျက်သည့်အခါတိုင်း	လုပ်သားများ	၂၀၀,၀၀၀

မှတ်ချက်။ ။ EIA procedure အပိုဒ်၁၀၈ အရစီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၏ဇယားပါအတိုင်း စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာကိုဝန်ကြီးဌာနသို့၆လတစ်ကြိမ်(သို့)ဝန်ကြီးဌာနကသတ်မှတ်ထားသည့်အတိုင်းတင်ပြပါမည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်အတွက်သုံးစွဲမည့်ရံပုံငွေလျာထားချက်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်ကိုယေဘူယျအားဖြင့်၂မျိုးခွဲထားပြီး(၁)လေထုညစ်ညမ်းမှု၊အသံဆူညံမှုနှင့်ရေအရည်အသွေးတိုင်းတာခြင်း(၂)အထွေထွေနှင့်အခြားသောသယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်းတို့အတွက်သုံးစွဲမည့်ရံပုံငွေအဖြစ်လျာထားပါသည်။ နှစ်စဉ်အကျိုးအမြတ်၏၂%ကိုအသုံးပြုရန်သတ်မှတ်ထားပါသည်။

ဇယား ၈-၄ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအတွက်ခန့်မှန်းကုန်ကျငွေဇယား။

No.	Description	Budget Allotments (Ks)/one package
1	Sampling Cost including containers	10,000
2	Measuring Cost , Lab Tests (air, dust, noise, waste water etc.)	50,000
3	Logistics	20,000

မှတ်ချက်။ ။သတ်မှတ်ရံပုံငွေဖြင့်လုံလောက်မှုမရှိပါအနီးစပ်ဆုံးသော ဘီအိုဒီ အစည်းအဝေးသို့တင်ပြတောင်းခံသုံးစွဲရန်ဖြစ်ပါသည်။
တိုင်းတာရရှိသည့်အချက်များကိုအမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရေအသွေးလမ်းညွှန်(စွန့်ထုတ်အရည်)၏တန်ဖိုးများနှင့်ဆက်စပ်စစ်ဆေးရန်လိုပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါစံချိန်စံညွှန်းများကိုနိုင်းယှဉ်စစ်ဆေးသွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဇယား ၃-၂ **Indicative Guideline for Treated Sanitary Sewage Discharge** (National Environmental Quality (Effluent) Guide Line)

Parameter	**Unit**	**Guideline Value**
BOD	mg/L	<30
COD	mg/L	<125
Oil & Grease	mg/L	<10
pH	S.U	6~9
Total Coliform Bateria	MPN[a]/100ml	400[b]
Total Nitrogen	mg/L	10
Total Phosphorus	mg/L	2
Total Suspended Solids	mg/L	<50

[a] MPN=Most Probable Number
[b]Not applicable to centralized, municipal water treatment systems

ဇယား ၃-၃ **Air Emissions** (WHO Ambient Air Quality guide line)

Parameter	Unit	Guideline Value
Sulfur dioxide (SO_2)	mg/Nm^3	500
Nitrogen dioxides (NO_2)	mg/Nm^3	600
Particulate matter PM_{10}	mg/Nm^3	100
Particulate matter $PM_{2.5}$	mg/Nm^3	30
Ozone	mg/Nm^3	160

[a]Total metals are Arsenic, Lead, Cobalt, Chromium, Copper, Manganese, Nickel, Vanadium and Antimony

EIA Procedure အပိုဒ် ၁၀၈ အရ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည်၊ ယခုတင်ပြသည့်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၏ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုဇယားပါအတိုင်း၊ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာကိုဝန်ကြီးဌာနသို့ ၆လတစ်ကြိမ် သို့မဟုတ် ဝန်ကြီးဌာနကသတ်မှတ်သည့်အတိုင်းတင်ပြသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

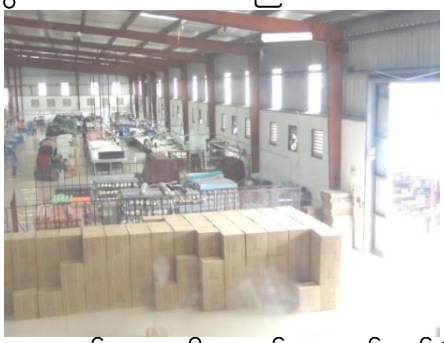
၈.၁၂ ကျန်းမာရေးနှင့်လုပ်ငန်းခွင်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးအစီအစဉ်။

လုပ်ငန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်ဘေးအန္တရာယ်များ။
လုပ်ငန်းတွင်လုပ်ကိုင်သည့်လုပ်ငန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်မတော်တဆထိခိုက်နိုင်မှုများသည်ပိတ်စည်ပတ်သည့်နေရာတွင် လက်ထိန်ိုင်ခြင်း၊ စက်ချုပ်အပ်ဖြင့်လက်ကိုထိုးမိနိုင်ခြင်း၊ကြယ်သီးရိုက်စက်တွင်လက်ညှပ်မိနိုင်ခြင်း၊လျှပ်စစ်ဝါယာရှော့ဖြစ်ခြင်း၊ဓာတ်လိုက်နိုင်ခြင်းစသည်တို့ဖြစ်ပေါ်နိုင်ပါသည်။

လုပ်သားများ၏လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်ပတ်သက်၍စီစဉ်ထားမှုများ။
လုပ်သားများ၏လုပ်ငန်းခွင်ကျန်းမာရေးနှင့်ပတ်သက်၍အောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားရှိပါသည်။

၁. ကြည်လင်သန့်ရှင်းသောသောက်ရေသန့်များစီစဉ်ထားခြင်း၊
၂. ကျန်းမာရေးနှင့်ညီညွတ်စေရန်သန့်စဉ်ခန်းများကိုကျား/မခွဲခြားထားရှိခြင်း၊
၃. သန့်ရှင်းကျယ်ပြန့်သောလုံလောက်သောအကျယ်အဝန်းရှိသည့်ထမင်းစားခန်းများစီစဉ်ထားရှိခြင်း၊
၄. လုပ်သားများအားကျန်းမာရေးနှင့်လုပ်ခွင်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးများကိုအသိပညာပေးခြင်း၊လိုအပ်သလိုနို့တစ်ဘုတ်များတွင်ကြေငြာခြင်း၊
၅. လုပ်ငန်းခွင်ဌာနစိတတိုင်းတွင်အရေးပေါ်ဆေးသေတ္တာထားရှိပေးခြင်း၊
၆. ဆေးခန်းနှင့်သူနာပြုဆရာမထားရှိပေးခြင်း၊

စက်ရုံအတွင်းလေဝင်လေထွက်ကောင်းမွန်စေရန်အတွက်စက်ရုံဝင်ပေါက်တံခါးကြီးများနှင့်ပြတင်းပေါက်များကိုလုံလောက်စွာတပ်ဆင်ထားပါသည်။





အပူဒဏ်လျှော့ပါးစေရန်အတွက်စက်ရုံ၏အမိုးကိုမြင့်မားစွာတည်ဆောက်ထားပြီးလေဝင်ထွက်ပေါက်များကိုလည်းနံရံတွင်တပ်ဆင်ထားပါသည်။လိုအပ်သည့်နေရာများတွင်လည်းသီးခြားပန်ကာများတပ်ဆင်ထားပါသည်။





စက်ရုံအတွင်းအလင်းရောင်ကောင်းမွန်စွာရရှိစေရန်အတွက်အမိုးပြားအကျည်များကိုအမိုးနှင့်နံရံများတွင်တပ်ဆင်ထားပါသည်။စက်ချုပ်သည့်လုပ်သားများအတွက်လည်းလုံလောက်မန်ကန်သည့်အလင်းရောင်ရရှိစေရန်မီးချောင်းများကိုနိုင်ငံတကာစံချိန်စံညွှန်းများအတိုင်းတပ်ဆင်ထားပါသည်။စက်ချုပ်စက်၏ဦးခေါင်းများတွင်လည်းမီးလုံးပါရှိကြပါသည်။




ဝန်ထမ်းများအတွက်သောက်သုံးရေစီစဉ်ထားရှိမှု။

ဝန်ထမ်းများအတွက်သန့်ရှင်းသောသောက်သုံးရေရရှိရန်ရေသန့်ပုလင်းများဝယ်ယူပါသည်။ သိုလှောင်ထားရှိမှုကိုအောက်ပါအတိုင်းမှတ်တမ်းတင်ထားပါသည်။





အထက်တွင်ဖော်ပြထားသည့်စက်ရုံဝန်ထမ်းများအတွက်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာစီမံဆောင်ရွက်မှုဖြစ်ကိုစီစဉ်ထားသည့်အပြင်လတ်တလောဖြစ်ပေါ်နေသည့်ကိုဗစ်ရောဂါကာကွယ်ရေးဆိုင်ရာစီမံချက်များကိုလည်းလုပ်ဆောင်ထားပါသည်။
စက်ရုံတွင်ဝန်ထမ်းများလက်ရှိဖျားနာသူ၊ခွင့်ယူသူများမရှိပါ။
ဝန်ထမ်းများအတွက်သန့်ရှင်းကောင်းမွန်သောရေအိမ်စနစ်ကိုထားရှိပေးပါသည်။




အသေးအဖွဲဖြစ်ရပ်များ၊မတော်တဆမှုနှင့်အရေးပေါ်ကိစ္စများအတွက်စီမံလုပ်ဆောင်နိုင်စေရန်အတွက် Safety Management Team ကိုဖွဲ့စည်းထားပြီးအသေးစိပ်စီမံထားမှုများကိုလာမည့်အခန်း(စ-၁၁)တွင်တင်ပြထားပါသည်။

စ.၁၃ အစီရင်ခံခြင်းအတွက်သတ်မှတ်ချက်များ။

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးဝန်ကြီးဌာန၏ညွှန်ကြားချက်များအရ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးသည့်စနစ်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များကိုအောက်ပါအတိုင်းအခါအားလျော်စွာလုပ်ဆောင်ပြီးသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့တင်ပြရန်လမ်းညွှန်ထားမှုအား၊ သက်ဆိုင်ရာစီမံကိန်းဖေါ်ဆောင်သူသို့ ဤအစီရင်ခံစာမိတ္တူကိုပေးပို့ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

<u>အစီရင်ခံစာအထောက်အကူပြုအဖွဲ့။</u>

၁. လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုမန်နေဂျာ	အဖွဲ့ခေါင်းဆောင်
၂. မန်နေဂျာ (Admin)	ဒုတိယအဖွဲ့ခေါင်းဆောင်
၃. လုံခြုံရေးမှူး	အဖွဲ့ဝင်
၄. လက်ထောက်မန်နေဂျာ Assistant Manager	အတွင်းရေးမှူး

အဆိုပါအဖွဲ့သည်အခန်း(၆)တွင်ဖေါ်ပြထားသည့်ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့သို့အစီရင်ခံစာများပေးပို့လျက် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များ၊အကောင်အထည်ဖေါ်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ ယင်းကာလအတွင်းစီမံကိန်းလုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင်ရွက်ခြင်း ကြောင့် ထပ်မံ တွေ့ရသည့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်နိုင်မများရှိ တွေ့ရှိချက်များနှင့်ယင်းထိခိုက်နိုင်မှုများကိုလျှော့ချရန် တားဆီးရန် ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များကသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာန သို့လိုအပ်သည့်အခါတင်ပြနိုင်ရန်အတွက်လည်းဝိုင်းဝန်းကူညီရမည်ဖြစ်သည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းနှင့်စစ်ဆေးခြင်းလုပ်ငန်းများအတွက်အောက်ပါအတိုင်းသတ်မှတ်ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- လုပ်ငန်းခွင်အတွင်းစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းနှင့်စစ်ဆေးခြင်း။
- အသေးအဖွဲဖြစ်ရပ်များ၊မတော်တဆမှုနှင့်အရေးပေါ်ကိစ္စများအားအစီအရင်ခံခြင်း။
- လုပ်ဆောင်ချက်များကိုညွှန်ကိန်းများဖြင့်သတ်မှတ်တိုင်းတာခြင်းနှင့်ယင်းညွှန်ကိန်းများအတိုင်းအရေးယူဆောင်ရွက်ခြင်း။
- လေ့ကျင့်သင်တန်းပေးခြင်းအစီအစဉ်များ။

အထက်ဖေါ်ပြပါအစီရင်ခံစာများကိုအောက်ပါအကြိမ်အရေအတွက်အတိုင်းလိုက်နာတင်ပြရမည်။

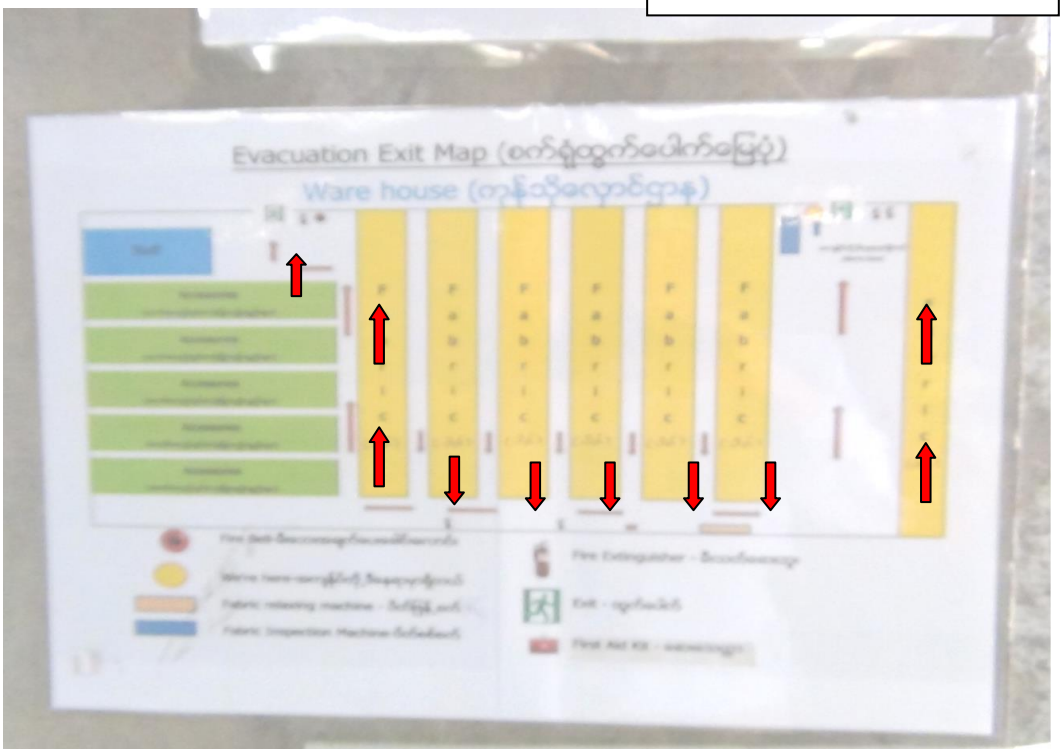
ဇယား စ-၅ အစီရင်ခံစာတင်ပြခြင်းအစီအစဉ်။

စဉ်	အစီရင်ခံစာအမျိုးအစား	အကြိမ်အရေအတွက်	မှတ်ချက်
၁	လုပ်ငန်းခွင်အတွင်းစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းနှင့်စစ်ဆေးခြင်း။	ခြောက်လတစ်ကြိမ်	(*)
၂	အသေးအဖွဲဖြစ်ရပ်များ၊မတော်တဆမှုနှင့်အရေးပေါ်ကိစ္စများအားအစီအရင်ခံခြင်း။	ကိစ္စများပေါ်ပေါက်သည့်အခါတိုင်း	
၃	ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်သည့်အခါတိုင်းလုပ်ဆောင်ချက်များကိုညွှန်ကိန်းများဖြင့်တိုင်းတာမှတ်တမ်းတင်ခြင်း။	ပြုလုပ်သည့်အခါတိုင်း	
၄	လေ့ကျင့်သင်တန်းပေးခြင်းအစီအစဉ်များ။	ပြုလုပ်သည့်အခါတိုင်း	

ကတိကဝတ်။ ။ (*)EIA procedure အပိုဒ်၁၀၈ အရစီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၏ဇယားပါအတိုင်း စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာကိုဝန်ကြီးဌာနသို့ဖြလတစ်ကြိမ်(သို့)ဝန်ကြီးဌာနကသတ်မှတ်ထားသည့်အတိုင်းတင်ပြပါမည်။

၈.၁၄ အရေးပေါ်စီမံချက်။

ပုံ(၉)- အရေးပေါ်စီမံချက်။



အကြိုတည်ဆောက်ခြင်းအဆင့်၊တည်ဆောက်ခြင်းအဆင့်၊လုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောက်ရွက်ခြင်းအဆင့်တို့ နှင့်စီမံကိန်းကာလနှင့်စီမံကိန်းများပြီးဆုံး၍ပမှန်လည်ပတ်သည့်အခါတို့ တွင်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်အရေးပေါ် အခြေအနေများအတွက်အောက်ပါအတိုင်းစီမံချက်များချမှတ်ထားပါသည်။

၁။ မီးဘေးအန္တရာယ်။
၂။ သဘာဝ(ရေမြေလေငလျှင်) ဘေးအန္တရာယများ။

ထို့ အပြင် Safety Management Team ကိုလည်းအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့ စည်းထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

Safety Management Team,

၁။ လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုမန်နေဂျာ	အဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၂။ မန်နေဂျာ (Admin)	ဒုတိယအဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၃။ လုံခြုံရေးမှူး	အဖွဲ့ ဝင်
၄။ Assistant Manager	အတွင်းရေးမှူး

(၁) မီးဘေးအန္တရာယ်။
မီးဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေးအပေါ်စီမံထားချက်များ။

ရည်ရွယ်ချက်။
မလိုလားအပ်သောမီးဘေးအန္တရယ်ကြောင့်ငွေကြေးနှင့်အခြားဆုံးရှုံးမှုများမဖြစ်စေရေးအတွက်ထိရောက်သောကြိုတင်ကာကွယ်မှုများကိုဆောင်ရွက်သွားရန်နှင့်အချိန်မရွေးမီးဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပေါ်လာပါကချက်ချင်းတားဆီးငြိမ်းသတ်နိုင်ရန်။

မီးဘေးအန္တရာယ်ကြိုတင်ကာကွယ်ခြင်း။

ကြိုတင်ကာကွယ်ရေးလုပ်ငန်းသည်အခြေခံအကျဆုံးနှင့်အထိရောက်ဆုံးလုပ်ငန်းဖြစ်၍ အောက်ပါအချက်များကိုတိကျစွာလိုက်နာသွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

- မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်ရန်အတွက်ရုံးခန်းများနှင့်မော်တော်ယာဉ်များထားသည့်နေရာအတွက်ပါတပါတည်းမီးလောင်စေနိုင်သောအခြေအနေများကိုဖယ်ရှားသည့်အစီအစဉ်များထားရှိပါမည်။
- အဆောက်အဦးများအတွင်းမီးလောင်စေနိုင်သည့်စွန့် ပစ်ပစ္စည်းများ၊အမှိုက်များ၊အမြဲသန့် ရှင်းအောင်ရှင်းလင်းထားရန်။
- လောင်စာများကိုသတ်မှတ်ကန့် သတ်ချက်နည်းလမ်းများအတိုင်းစနစ်တကျသိုလှောင်ခြင်း၊ဖြည့်တင်းခြင်း၊ အသုံးပြုခြင်းနှင့်စွန့် ပစ်ခြင်းများပြုလုပ်ရန်။
- လျှပ်စစ်သွယ်သန်းခြင်း၊အသုံးပြုခြင်းတို့ ကိုမြန်မာ့လျှပ်စစ်ဓါတ်အားလုပ်ငန်းမှပြဋ္ဌာန်းချက်များ၊နည်းပညာများအတိုင်းတပ်ဆင်အသုံးပြုသွားရန်။
- အဆောက်အဦးတွင်မြေစိုက်ကြိုးများနှင့်မိုးကြိုးလွှဲများတပ်ဆင်ထားရန်။
- မီးသတ်ရေပုံး၊မီးကပ်၊သဲအိတ်၊မီးသတ်ဆေးဗူးများကိုအဆင်သင့်ထားရှိမည်ဖြစ်ပြီးအရေးပေါ် အချက်ပေးစနစ်ကိရိယာများတပ်ဆင်အသုံးပြုသွားမည်ဖြစ်သည်။ရုံးအဆောက်အဦကိုလည်းမီးလောင်မှုကာကွယ်စေရန် အင်္ဂတေ(RC)နှင့်သံထည်ပစ္စည်းများဖြင့်တည်ဆောက်ထားပြီးမီးအာမခံလည်းထားရှိဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။မီးဘေးအန္တ ရယ်များမဖြစ်ပေါ် စေရန်စက်ရုံဝန်းကျင်တွင်ခွဲန္တယ်များ၊အမှိုက်သရိုက်များကိုဖယ်ရှားနိုင်ရန်အစီအစဉ်များထားရှိပါမည်။

ဆေးလိပ်မသောက်ရဆိုင်းဘုတ်များကိုကားရပ်နားသည့်နေရာအပါအဝင်သင့်တော်သည့်နေရာများတွင်အလွယ်တကူမြင်နိုင်ရန်ချိတ်ဆွဲထားရမည်။မော်တော်ယာဉ်များအတွက်လောင်စာဆီသိုလှောင်ထားရှိခြင်း၊ ဆီဖြည့်ခြင်း၊ စက်စမ်းသပ်ခြင်းစသည်တို့ ကိုအဆိုပါကားရပ်နားရာနေရာများတွင်မပြုလုပ်ရန်လည်းအထူးဂရုစိုက်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

မီးလောင်မှုမဖြစ်ပွားစေရေးအတွက်ကြိုတင်ကာကွယ်ရေးနှင့်မီးလောင်မှုဖြစ်ပွါးလာပါကအောက်ပါအတိုင်းလုပ်ငန်းများကိုစနစ်တကျလိုက်နာဆောင်ရွက်သွားရမည်ဖြစ်ပါသည်။

၁. စီမံကိန်းနယ်နိမိတ်၏လိုအပ်သောနေရာတိုင်းတွင်မီးသတ်ဆေးဘူးများ၊ရေပုံး၊မီးသတ်ပိုက်လိုင်းများထားရှိရ မည်။
၂. အလိုအလျောက်မီးအချက်ပေးစနစ်နှင့်အချက်ပေးသံချောင်းများတပ်ဆင်ရမည်။
၃. မီးလန့် အချက်ပေးသည့်စနစ်ကိုသတ်မှတ်ထားရမည်။
၄. မီးလောင်လျှင်ဦးစားပေးငြိမ်းသတ်ရေးကိုသတ်မှတ်ရမည်။
၅. မီးဘေးလုံခြုံရေးဝန်ထမ်းကိုလည်းနေ့ စဉ်တာဝန်ချထားရမည်။
၆. စက်ရုံအဆောက်အဦးများတည်ဆောက်ရာတွင်အရေးပေါ် ထွက်ပေါက်နှင့်လှေခါးများစနစ်တကျထားရှိရ မည်။

မီးဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေးအပေါ် စီမံထားချက်များအသေးစိပ်ကိုအောက်ပါအတိုင်းစနစ်တကျစီမံထားရှိပါ သည်။

၁. မီးလောင်နိုင်သည့်အကြောင်းရင်းများနှင့်ငြိမ်းသတ်မည့်အစီအစဉ်၊
၂. သတိပြုကိုင်တွယ်အသုံးပြုရမည့်ပစ္စည်းများ၊
၃. စီမံကိန်း၏အခြေအနေ၊
၄. ဝန်ထမ်းအင်အား၊
၅. လုံခြုံရေးအဖွဲ့ ၊
၆. ရေရရှိမှု၊
၇. မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်နည်း၊ မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်ရေးအဖွဲ့ ဖွဲ့ စည်းခြင်းနှင့်ဝတ္တရားများ၊

၈။ လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများကိုင်တွယ်သုံးစွဲခြင်း၊
၉။ လောင်စာသုံးစွဲခြင်း၊
၁၀။ စက်သုံးဆီသိုလှောင်သုံးစွဲခြင်း၊
၁၁။ လေ့ကျင့်ပညာပေးခြင်းနှင့်စစ်ဆေးခြင်း၊
၁၂။ အလုပ်ခွိုန်အတွင်းမီးလောင်ခဲ့လျှင်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ၊
၁၃။ အလုပ်ခွိုန်ပြင်ပတွင်မီးလောင်ခဲ့လျှင်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ၊
၁၄။ အုပ်ချုပ်မှုနှင့်ထောက်ပံ့ပို့ ဆောင်ရေး၊
၁၅။ ကွပ်ကဲမှုနှင့်ဆက်သွယ်ရေး၊

အထက်ပါအချက်များအပေါ် အခြေခံ၍ မီးဘေးကာကွယ်ရေးကိုစီမံချက်များအသေးစိပ်ရေးဆွဲထားသည်သာမကပဲအခါအားလျော်စွာပညာပေးခြင်းများပြုလုပ်သကဲ့သို့ အစမ်းလေ့ကျင့်ခန်းများကိုပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

အသေးစိပ်များမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

မီးလောင်နိုင်သည့်အကြောင်းရင်းများနှင့်မီးငြိမ်းသတ်မည့်အစီအစဉ်၊

(က)မီးလောင်နိုင်မှုဖြစ်ပွါးစေနိုင်သည့်အကြောင်းရင်းများ

၁။ မော်တော်ယာဉ်နှင့်လောင်စာဆီများစံနစ်တကျသိုလှောင်မှုမရှိခြင်းနှင့်အပူခွိုန်လွန်ကဲမှုတို့ ကြောင့်မီး လောင်မှုဖြစ်ပွါးနိုင်ပါသည်။
၂။ ပေါဆမှုကြောင့်မီးလောင်မှုဖြစ်ပွါးနိုင်ပါသည်။
၃။ မီးစများသစ်ပင်ခွံနွယ်များ၊ အမှိုက်များပေါ် သို့ ကျရောက်လျှင်မီးလောင်ကျွမ်းနိုင်ပါသည်။
၄။ မော်တော်ယာဉ်သို့ မော်တော်ယာဉ်ဆီဖြည့်သည့်အခါတွင်မီးပေါ့ဆပါကမီးလောင်နိုင်ပါသည်။
၅။ မီးဖိုချောင်များမှမီးကြွင်းမီးကျန်များ၊ခါတ်ငွေ့ အိုးယိုစိမ့်ပေါက်ကွဲခြင်း၊လျှပ်စစ်ဝိုင်ယာကြိုးများအပူလွန်ကဲ၍ ဝိုင်ယာရှော့ဖြစ်ခြင်း။

(ခ)ငြိမ်းသတ်မည့်အစီအစဉ်

၁။ ရုံးဖွင့်ရက်၊ ရုံးတက်ခွိုန်များအတွင်းမီးလောင်ပါက ကုမ္ပဏီ၏ဝန်ထမ်းများမှဦးစွာငြိမ်းသတ်ရမည်။တစ်ခွိုန်တည်းမှာပင်နီးစပ်ရာမြို့ နယ်မီးသတ်ဌာနနှင့် အရံမီးသတ်ဌာနများသို့ ဖုန်းဆက်၍အကူအညီတောင်း ရမည်။
၂။ ရုံးပိတ်ရက်များတွင်မီးလောင်မှုဖြစ်ပွါးပါက ကုမ္ပဏီ၏တာဝန်ကျတာဝန်မှူးမှလုံ ခြုံရေးအဖွဲ့ များ၊ဝန်ထမ်းများ၊မိသားစုများနှင့်အတူတကွမီးငြိမ်းသတ်ရမည်။ တစ်ခွိုန်တည်းမှာပင်နီးစပ်ရာမြို့ နယ်မီးသတ်ဌာနနှင့် အရံမီးသတ်ဌာနများသို့ ဖုန်းဆက်၍ အကအညီတောင်းရမည်။

(ဂ)သတိပြုကိုင်တွယ်အသုံးပြုရမည့်ပစ္စည်းများ။ စီမံကိန်းပြီးစီးသည့်အခါ ကုမ္ပဏီဝန်ထမ်းများအပြင်ပြင်ပမှလာရောက်သူဧည့်သည်များ ရှိသဖြင့်ကိုင်တွယ်အသုံးပြုရာတွင်ပေါ့ဆမှုကြောင့်အလွယ်တကူလောင်ကျွမ်းနိုင်သောပစ္စည်းများကိုအောက်ဖေါ်ပြပါအတိုင်းခွဲခြားတွေ့ နိုင်ပါသည်။

၁။ စက်ဆီ၊ချောဆီများ
၂။ ရုံးသုံးစာရွက်စာတမ်းများ
၃။ သိုလှောင်ရုံအတွင်းရှိ ပစ္စည်းများ
၄။ လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများ
၅။ အမှိုက်သရိုက်များ
၆။ ယာဉ်များ
၇။ မြက်နှင့်အမှိုက်ခြောက်များ

(ဃ)ဝန်ထမ်းအင်အား။ ။လုပ်ငန်းများလည်ပတ်သည့်အခါအမြဲတမ်းဝန်ထမ်းများ (၅)ဦးကိုခန့် အပ်နေရာချထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(င)လုံခြုံရေးအဖွဲ့။ ။လုံခြုံရေးအဖွဲ့ ကိုအရာရှိ(၁)ဦးနှင့် ဝန်ထမ်းအင်အား (၂၀)ဦးခန့် တာဝန်ပေးချထားရန် ရှိပါသည်။ အဆိုပါလုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများသည်တာဝန်ဝတ္တရားများအပြင်လှည့်ကင်း၊ပတ်ကင်းများအသွင်ဖြင့်မီးဘေးကာကွယ်ရေးတို့ ကိုပါသတိပေးစောင့်ကြည့်ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

(စ)မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်နည်း။ မီးဘေးကာကွယ်ရေးအဖွဲ့ ဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့်တာဝန်များ။

မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်ရေးကိုဦးစားပေးဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။အခါအားလျော်စွာကုမ္ပဏီဝန်ထမ်းများအတွက်ပညာပေးဟောပြောခြင်း၊ သတိပေးဆိုင်းဘုတ်များချိတ်ဆွဲခြင်း၊ မီးငြိမ်းသတ်ပုံသရုပ်ပြခြင်း၊စစ်ဆေးကြပ်မတ်ခြင်းနှင့် လေ့ကျင့်ဇာတ်တိုက်ခြင်းများပြုလုပ်ရန်ရှိပါသည်။

မီးဘေးကာကွယ်ရေးအစီအစဉ်အရကြိုတင်ဆောင်ရွက်ခြင်းနှင့်စစ်ဆေးကြပ်မတ်ခြင်းများဆောင်ရွက်နိုင်ရန်အတွက်မီးဘေးကာကွယ်ရေးအဖွဲ့ ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့ စည်းသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

မီးဘေးကာကွယ်ရေးအဖွဲ့။

၁။ လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုမန်နေဂျာ	အဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၂။ မန်နေဂျာ (Admin)	ဒုတိယအဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၃။ လုံခြုံရေးမှူး	အဖွဲ့ ဝင်
၄။ Assistant Manager	အတွင်းရေးမှူး

သာမန်အားဖြင့် မီးဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်လာပါကဖေါ်ပြပါအဖွဲ့ ဝင်များအပြင်အောက်ပါအင်အားများအားလုံးပါဝင်ရမည်ဖြစ်သည်။

၁။ ကုမ္ပဏီဝန်ထမ်းများအားလုံး၊
၂။ ရပ်ကွက်အတွင်းမှလုပ်သားပြည်သူများ၊မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ ဝင်များ၊
၃။ အခါအားလျော်စွာမြို့ နယ်နှင့်တိုင်းတို့ မှတာဝန်ပေးစေလွှတ်သောတပ်ဖွဲ့ ဝင်များ။

မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်ရေးအဖွဲ့ ဝင်များ၏ ဝတ္တရားများမှာအောက်ပါအတိုင်းဖြစ်ပါသည်။

၁။ မီးဘေးကာကွယ်ရေးစီမံချက်အရလိုက်နာဆောင်ရွက်ခြင်း၊
၂။ ကုမ္ပဏီရုံးတွင်းရှိလျှပ်စစ်မီးကြိုးများ၊လျှပ်စစ်မီးဖြင့်သုံးသောပစ္စည်းများအားကျွမ်းကျင်သူများဖြင့်စစ်ဆေးပြီးလျှပ်စစ်မီးကြောင့်ဖြစ်ပေါ်သောမီးဘေးအန္တရယ်မဖြစ်ပေါ်စေရေးကြိုတင်စီမံဆောင်ရွက်ခြင်း။
၃။ လျှပ်စစ်မီးသုံးစွဲခြင်းအားစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီလိုက်နာစေရေးအတွက်လိုအပ်သောသတိပေးချက်များထုတ်ပြန်၍ဆောင်ရွက်ရန်နှင့် လိုက်နာမှုရှိမရှိကိုအဆင့်ဆင့်ကြပ်မတ်စစ်ဆေးခြင်း။
၄။ အဆောက်အဦများတွင်နံက်၊နေ့ လည်၊ညပိုင်းတို့ တွင်မီးဘေးအန္တရယ်ကြိုတင်စစ်ဆေးမှု၊ သတိပေးမှုဆောင်ရွက်ရန်နှင့်မှတ်တမ်းတင်ထားရှိရန်။
၅။ ပေါ့ဆမီးမလောင်စေရေးအတွက်သတိပေးအဖွဲ့များဖြင့်နေ့ စဉ်သတိပေးခြင်း၊မီးကြိုးမီးကျန်များ၊ စစ်ဆေးခြင်း၊မီးလောင်လွယ်သောပစ္စည်းများအားစံနစ်တကျနေရာချခြင်း၊ထိန်းသိမ်းခြင်းတို့ အားကြပ်မတ်စေခြင်း။

လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများကိုင်တွယ်သုံးစွဲခြင်း၊

လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများကိုင်တွယ်ရာတွင်အောက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်စေရမည်။

၁. လျှပ်စစ်မီး(သို့ မဟုတ်)လျှပ်စစ်ပစ္စည်းများချို့ ယွင်းလျှင်လျှပ်စစ်ဆိုင်ရာကျွမ်းကျင်သူတာဝန်ရှိဝန်ထမ်း/ဌာနသို့အကြောင်းကြားရမည်။ မိမိသဘောနှင့်ပစ္စည်းများပြင်ဆင်ခြင်း၊တပ်ဆင်ခြင်းမပြုရ။
၂. လျှပ်စစ်ဓါတ်အားသုံးပစ္စည်းများကိုခွင့်ပြုချက်အားထက်ပိုမသုံးရ။
၃. အိမ်သုံးနှင့် လုပ်ငန်းသုံးလျှပ်စစ်ပစ္စည်းများသုံးစွဲပါကလျှပ်စစ်ပစ္စည်းများလုံခြုံမှုစံနစ်(သို့ မဟုတ်)အန္တရယ်ဖြတ်တောက်ကာကွယ်မှုစံနစ်ရှိရမည်။

လောင်စာသုံးစွဲခြင်း၊

လောင်စာသုံးစွဲရာတွင်အောက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်ရမည်။

၁. မီးခြစ်ကဲ့သို့ Spark ထွက်စေသော ပစ္စည်းနှင့်မီးလောင်စေတတ်သောပစ္စည်းများကိုလောင်စာဆီ၊ဓါတ်ငွေ့ ရည်၊ဓါတုပစ္စည်းများရှိရာသို့ ယူဆောင်မလာရ။
၂. လောင်စာဆီ၊ဓါတ်ငွေ့ ရည်၊ဓါတုပစ္စည်းများထားသိုရာတွင်လူမြင်သာအောင် ‘‘မီးသတိပြုစာတမ်းများ၊ဆိုင်းဘုတ်များ’’ ကိုကပ်ထားရမည်။
၃. လောင်စာဆီ၊ဓါတ်ငွေ့ ရည်၊ဓါတုပစ္စည်းများနှင့်ရေဒီယိုဓါတ်ကြွပစ္စည်းများကိုမိမိတို့ အခန်းများအတွင်း၌သိမ်းဆည်းထားခြင်းမပြုရ။

စက်သုံးဆီသို့လှောင်သုံးစွဲခြင်း၊

စက်သုံးဆီသို့လှောင်သုံးစွဲရာတွင်အောက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်ရမည်။

၁. စက်ဆီသို့လှောင်ကန်ဝန်းကျင်၌ဆေးလိပ်မသောက်ရ၊ဆိုင်းဘုတ်များစိုက်ထူထားရမည်။
၂. စက်ဆီသို့လှောင်ကနှင့်ထိစပ်လျက်ရှိသည့်နေရာများတွင်ခြုံနွယ်များ၊သစ်ရွက်ခြောက်များ၊မြက်ခြောက်များနှင့်အမှိုက်များမရှိစေရန်ရှင်းလင်းထားရမည်။
၃. ပွတ်တိုက်ရာမှမီးပွါးထွက်စေနိုင်သည့် အရာမှန်သမျှမည်သည့်အရာမျှမထားရှိရ။
၄. ဆီသယ်ယာဉ်မှဆီချနေစဉ်အခြားသောဆီထုတ်သွင်းခြင်းများမပြုလုပ်ရ။

လှေကျငပညာပေးခြင်းနှင့်စစ်ဆေးခြင်း၊

၁. မီးအမျိုးအစားအလက်မီးသတ်ဘူးများလှေကျင့်ပညာပေးခြင်းနှင့်စစ်ဆေးခြင်း၊အားခွဲခြားအသုံးပြုတတ်ရန်ဟောပြောပို့ ချခြင်း၊ လက်တွေ့ သရုပ်ပြခြင်းများပြုလုပ်သွားရမည်။
၂. မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်ရေးအဖွဲ့ သည်အောက်ပါလုပ်ငန်းများအားစစ်ဆေးဆောင်ရွက်ရမည်။

- ပူပြင်းခြောက်သွေ့ ရာသီရောက်ချိန်တွင်မီးသတိပေးအမိန့် များထုတ်ပြန်ရမည်။
- ရုံးခန်းနှင့်ဓါတ်ငွေ့ သိုလှောင်ရုံရှိ မီးဘေးအန္တရယ်ကာကွယ်ရေးစံနစ်များကောင်းမွန်ခြင်းရှိ၊မရှိစစ် ဆေးရမည်။
- ဝါယာကြိုးများတပ်ဆင်ထားရှိမှုစံနစ်တကျရှိ၊မရှိစစ်ဆေးရမည်။
- မီးငြိမ်းသတ်ပုံသရုပ်ပြခြင်းအားအချိန်မီဆောင်ရွက်ထားခြင်းရှိ၊မရှိ စစ်ဆေးရမည်။

မီးသတ်ဘူးများထားရှိခြင်း။

မီးသတ်ဘူးများကိုအရေးပေါ်မီးငြိမ်းသတ်မှုပြုလုပ်နိုင်ရန်အောက်ပါအချက်များကိုအခြေခံထားလိုက်နာရမည်ဖြစ်ပါ သည်။

- ထားရှိသည့်နေရာ။ ။ရုတ်တရက်မီးဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပေါ်နိုင်ခြေရှိသည်ဟုယူဆရသည့်နေရာများနှင့်အနီးဆုံးနှင့်အလွယ်ကူဆုံးနေရာဖြစ်ရမည်။
- လွယ်ကူစွာရနိုင်မှု။ ။အဆိုပါမီးသပ်ဆေးဘူးများ၊မီးသတရေပိုက်များအနီးအနားတွင်အမြဲရှင်းလင်းနေစေရမည်။

- အမှတ်သင်္ကေတ။ ။မီးလောင်သည့်အခြေအနေပေါ်မူတည်၍ အသုံးပြုရမည့်မီးငြိမ်းသတ်ဆေးဘူးများ၊ရေပိုက်များကိုအလွယ်တကူသိနိုင်စေရန်အမှတ်သင်္ကေတများထားရှိရမည်။
- တပ်ဆင်ထားရှိမှု။ ။အရေးပေါ်မီးသတ်ဆေးဗူးများကိုကွင်းများ၊လွယ်ကူစွာယူနိုင်သည့်စင်များပေါ်တွင်ထားရှိရမည်။(တစ်ဘူးနှင့်တစ်ဘူးကို ၁၀ ပေအကွာတွင်ထားရှိပါမည်။)
- စစ်ဆေးမှု။ ။အဆိုပါမီးသတ်ဆေးဘူးများကိုသက်တမ်းနှင့်အသုံးဝင်မှုရှိမရှိအမြဲစစ်ဆေးပေးရမည်။

ဇယား ၈-၆ မီးသတ်ဆေးဘူးအမျိုးအစားများနှင့်အသုံးပြုပုံ။

Extinguisher Type / Fire Classes	Water	Dry Chemical Powder B(E)	Dry Chemical Powder AB(E)	Carbon Dioxide	Foam	WFT Chemical
Class B *Flammable Liquid*	X	✓	✓	✓	✓	X
Class C *Flammable Gases*	X	✓	✓	X	X	X
Class E *Flammable Hazzards*	X	✓	✓	✓	X	X

မီးဘေးကာကွယ်ရေးနယ်နမိတ်။

စက်ရုံအဆောက်အဦနှင့်ဝန်ထမ်းအိမ်ခန်းများ၊မော်တော်ယာဉ်များထားရှိရာနယ်နိမိတ်များနှင့်အနောက်ဘက်၊ တောင်ဘက်၊ အရှေ့ဘက်၊မြောက်ဘက်၊ယင်းအဝန်းအဝိုင်းနေရာအားလုံးကိုနယ်နိမိတ်အဖြစ်သတ်မှတ်ပါသည်။

မီးသတ်ပစ္စည်းများရရှိရေးနှင့်ရေရရှိရေး။

မီးသတ်ပစ္စည်းများရရှိရေးနှင့်ရေရရှိရေးတို့ ကိုအောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားရှိသည်ကိုတွေ့ ရပါသည်။

၁. အရေးပေါ်မီးသတ်ပိုက် (၅)လုံး၊ မီးသတ်ဘူး(၄၀)လုံး၊မီးသတ်ပုံး (၂၀)လုံး၊
၂. ရေဂါလံ(၂၅၀၀)ဆန့် ရေလောင်ကန်၊
၃. ဂါလံ(၅၀၀)ဆန့် ရေတိုင်ကီ(၈)လုံး။

အလုပခွိန်အတွင်းမီးလောင်ခဲ့လျှင်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ၊

အလုပ်ခွိန်ဟိုတယ်ပရဝဏ်အတွင်းမီးလောင်ခဲ့လျှင်အောက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်ရမည်။

၁. စီမံကိန်းပရဝဏ်အတွင်းရှိပစ္စည်းများ၊အမှိုက်များအတွင်း၌မီးလောင်ခဲ့သော် ပထမဆုံးတွေ့ ရှိသူမှ -မီး-မီး-မီး- ဟုအော်၍နီးစပ်ရာသံချောင်း(သို့မဟုတ်)ဓါတ်တိုင်(သို့ မဟုတ်)အသံမည်စေနိုင်သည့်အရာတစ်ခုခုကိုအခြားသူများရောက်ရှိလာသည်အထိအဆက်မပြတ်တီးခေါက်အချက်ပေးရမည်။
၂. မီး-မီး-မီး-ဟုအော်သံကိုလည်းကောင်း၊အဆက်မပြတ်သံချောင်းခေါက်သံကိုလည်းကောင်းကြားရသူသည်ဌာနတာဝန်ခံသို့ ချက်ချင်းအကြောင်းကြားရမည်။
၃. ကုမ္ပဏီဝင်းအတွင်းမီးလောင်လျှင်ဦးစားပေးဆောင်ရွက်ရမည့်ပစ္စည်းများကိုအမြန်ဆုံးပြောင်းရွှေ့ပြီးပတ်ဝန်းကျင်သို့ မီးမကူးဆက်ရေးအတွက်လိုအပ်သလိုအဆောက်အဦဖျက်ခြင်းပြုလုပ်ရမည်။
၄. မီးလောင်သည်ကိုသိလျှင်သိခြင်းမိမိဌာနတွင်အစောင့်ထားခဲ့ပြီးကျန်လုပ်သားများအားလုံးမီးလောင်ရာနေရာသို့ မိမိဌာနရှိရေပုံးများ၊မီးခိုတ်များ၊မီးကပ်များယူဆောင်၍ အမြန်ဆုံးသွားရောက်ငြိမ်းသတ်ရမည်။
၅. အနီးဆုံးမီးသတ်တပ်ဖွဲ့ များသို့ မည်သည့်နေရာတွင်မီးလောင်ကြောင်းကိုသတင်းပို့ ရမည်။

၆. ပြင်ပမီးသတ်ကားများရောက်ရှိလာပါကမီးလောင်သည့်နေရာသို့ အမြန်ဆုံးရောက်ရှိနိုင်ရေးအတွက်လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများလိုက်ပါလမ်းညွှန်ပေးနိုင်ရန်စီစဉ်ထားရမည်။
၇. မီးလောင်မှုဖြစ်ပွါးရာနယ်မြေအတွင်းလျှပ်စစ်ကြိုးများဖြတ်တောက်ရန်လျှပ်စစ်နှင့်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းရေးဌာနမှအဖွဲ့သည်မီးသတ်ကားနှင့်အတူအမြန်ဆုံးသွားရောက်ရမည်။

အလုပ်ခွင်နှင်ပြင်ပတွင်မီးလောင်ခဲ့လျှင်စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ၊

အလုပ်ခွင်နှင်ပြင်ပတွင် လူနေအိမ်၊ရုံးခန်း၊ဟိုတယ်အထပ်များနှင့်ပရဝန်အတွင်းမီးလောင်ခဲ့လျှင်အောက်ပါအတိုင်းဆောင်ရွက်ရမည်။

၁. ရုံးပိတ်ရက်များ၊ညအခွင့်နှင်များတွင်မီးလောင်သည်ကိုတာဝန်မှူး(သို့ မဟုတ်)တစ်ဦးဦးကသိရှိတွေ့မြင်သည်နှင့်တပြိုင်နက် -မီး-မီး-မီး-ဟုအော်၍နီးစပ်ရာသံချောင်း(သို့မဟုတ်)ဓါတ်တိုင်(သို့ မဟုတ်)အသံမည်စေနိုင်သည့်အရာတစ် ခုခုကိုအခြားသူများရောက်ရှိလာသည်အထိအဆက်မပြတ်တီးခေါက်အချက်ပေးရမည်။
၂. မိမိကိုယ်တိုင်သိရှိခြင်းသို့ မဟုတ်အချက်ပေးသံကြားသည်နှင့်တစ်ပြိုင်နက်တာဝန်မှူးသည် အခန်းများဌားရမ်းခြင်းလုပ်ငန်းမန်နေဂျာ၊ လက်ထောက်မန်နေဂျာနှင့်တာဝန်ရှိသူများကိုချက်ခြင်းတယ်လီဖုန်းဖြင့်ဖြစ်စေ၊ဆက်သားဖြင့်ဖြစ်စေအကြောင်းကြားရမည်။
၃. မိမိဌာနနှင့်အနီးဆုံးရှိမီးသတ်ဌာနသို့ မီးသတ်ကားအကူအညီရရှိရေးအတွက်ဆက်သွယ်သတင်းပို့ ရမည်။
၄. မီးလောင်သည့်နေရာမှအခြားအဆောက်အအုံများသို့ မီးမကူးစက်ရေးနှင့်အရေးကြီးပစ္စည်းများပြောင်းရွှေ့ရေး၊စံနစ်တကျမီးငြိမ်းသတ်ရေးတို့ ကိုတာဝန်ရှိသူမှကြပ်မတ်ကွပ်ကဲရမည်။
၅. ပြင်ပမှမီးသတ်ကားများ၊ရေကားများရောက်ရှိလာပါကမီးလောင်သည့်နေရာသို့ အမြန်ဆုံးရောက်ရှိရေးအတွက်လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများထည့်ပေးပြီးလမ်းပြစေရမည်။
၆. မီးငြိမ်းသတ်ပြီးလျှင်မီးလောင်နယ်မြေအတွင်းပစ္စည်းများအသေးစိပ်မစစ်ဆေးနိုင်မီ(နေ့/ည)လုံလောက်သောအစောင့်အရှောက်များချထားရမည်။

အုပ်ချုပ်မှုနှင့်ထောက်ပံ့ပို့ ဆောင်ရေး၊

၁. မီးသတ်ယာဉ်၊ရေကား၊ပစ္စည်းများသယ်ယူရန်ယာဉ်များနှောင့်နှေးကြန့်ကြာမှုမရှိဘဲစေလွှတ်နိုင်ရန်စီစဉ်ပေးရမည်။
၂. မီးလောင်စဉ်ပစ္စည်းများပျောက်ဆုံးမှုမရှစေရေး၊ရုံးရင်းဆန်ခတ်မှုနှင့်လုယက်မှုများမဖြစ်ပွါးစေရန်လုံခြုံရေးဌာနမှတာဝန်ယူဆောင်ရွက်ရမည်။
၃. မီးလောင်ရာတွင်ဒဏ်ရာရသူများအားနီးစပ်ရာဆေးခန်း၊ဆေးရုံများသို့ ပို့ ဆောင်ကုသသွားရမည်။
၄. မီးလောင်မှုဖြစ်ပွါးပါကတယ်လီဖုန်းဖြင့်ဆက်သွယ်ပြီးရုံးချုပ်သို့ အချိန်နှင့်တပြေးညီသတင်းပို့ ရမည်။

ကွပ်ကဲမှုနှင့်ဆက်သွယ်ရေး၊

မီးလောင်မှုဖြစ်ပွါးသည့်နေရာကိုမီးငြိမ်းသတ်ရေးအတွက်လုပ်ငန်းအထွေထွေမန်နေဂျာ၊လက်ထောက်မန်နေဂျာနှင့်အခြားမန်နေဂျာများအပြင်တာဝန်မှူးတို့ မှအနီးကပ်ကွက်ကဲသွားရမည်။
ဆက်သွယ်ရေးအဖြစ်မီးလောင်လျှင်အချက်ပေးသံချောင်း၊ဆက်သားနည်းအပြင်တယ်လီဖုန်းဖြင့်ဆက်သွယ်အကြောင်းကြားရမည်။
သဘာဝ(ရေမြေ၊လေ၊ငလျှင်) အန္တရာယ်များ။
သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များအတွက်စီမံထားရန်ခက်ခဲသော်လည်းတတ်နိုင်သမျှကြိုတင်ကာကွယ်မှုအစီအစဉ်များကိုပြုလုပ်ထားရန်လိုပါသည်။

ပြန်လည်နေရာချထားရေးနှင့်ပြန်လည်ထူထောင်ရေးလုပ်ငန်းကိုလည်းအောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ထားရန်လိုပါသည်။

အကယ်၍မီးလောင်မှုကြောင့်လူနှင့်စက်ပစ္စည်းများကိုအရေးပေါ်ပြောင်းရွှေ့မှုများပြုလုပ်ခဲ့ရသဖြင့်ထိခိုက်မှု၊ဆုံးရှုံးမှုများရှိပါကတာဝန်ရှိသူအဆင့်ဆင့်သို့ တင်ပြ၍နေရာချထားပေးခြင်း၊ဆေးပေးခန်းဆေးရုံသို့ ပို့ ဆောင်၍ဆေးကုသမှုခံယူစေခြင်းနှင့်ကူညီထောက်ပံ့မှုပေးခြင်းတို့ ကိုဆောင်ရွက်ရမည်။

အထက်ဖော်ပြပါအရေးပေါ်အန္တရာယ်များဖြစ်ပေါ်လာပါကဆုံရှုံးမှုများကိုဖော်ထုတ်ဖြေရှင်းပေးနိုင်ရန်အတွက်အောက်ပါအတိုင်းအရေးပေါ်စီမံချက်ကိုရေးဆွဲထားရန်လိုပါသည်။

၁. သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအဖွဲ့၊ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အဖွဲ့ နှင့်မီးဘေးအန္တရယ်ကာကွယ်ရေးအဖွဲ့ တို့သည်အရေးပေါ်အခြေအနေပေါ်မူတည်၍လိုအပ်သလိုစုစည်းပြီးဖြေရှင်းပေးနိုင်သည်များကိုဖြေ ရှင်းပေးရမည်။

၂. လိုအပ်ချက်အပေါ်မူတည်ပြီးဒေသအတွင်းရှိအခြားသောအရေးပေါ်စီမံချက်၊အဖွဲ့ အစည်းများနှင့်ဆက်သွယ်ဆောင်ရွက်ရမည်။

၃. ဆုံးရှုံးမှုများကိုသက်ဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများသို့ တင်ပြဖြေရှင်းရန်။

(မီးဘေးကာကွယ်ရေးနှင့်ဆက်သွယ်ရမည့်ဖုံးနံပါတ်များကိုအောက်ပါအတိုင်းဖော်ပြထားပါသည်။)

1. အရေးပေါ်မီးသတ်စခန်း 191
2. လှိုင်သာယာမီးသတ်စခန်း 01-645017, 09707550
3. အင်းစိန်မီးသတ်စခန်း 01-640070, 01-640987
4. ရွှေပြည်သာမီးသတ်စခန်း 01-611014, 0973146106
5. ဝေဘာဂီမီးသတ်စခန်း 01-699-149
6. ထောက်ကြီမီးသတ်စခန်း 01-9437178
7. မြောက်ဥက္ကလာမီးသတ်စခန်း 01-9699378










၈. ၁၅ စွမ်းဆောင်ရည်ဖွံ့ဖြိုးရေးနှင့်လေ့ကျင့်သင်တန်းပေးခြင်း။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေရန်၊ကာကွယ်စောင့်ရှောက်ထိန်းသိမ်းရန်၊ထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေရန်နှင့်ထိခိုက်မှုများကိုအစားထိုးနိုင်စေရန်စသည်တို့ သည်အစဉ်မပြတ်လုပ်ဆောင်နေရမည်ဖြစ်သဖြင့်လုပ်ဆောင်သူအဖွဲ့များနှင့်ပါဝင်သူများ၏အရည်အသွေးစွမ်းဆောင်ရည်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာစေရန်အတွက်အောက်ပါအချက်များကိုအစဉ်လေ့ကျင့်သင်တန်းများပေးရန်စီစဉ်ရမည်ဖြစ်ပါသည်။

- စိမ်းလန်းစိုပြေစေရန်စီစဉ်ထားရှိမှုအစီအစဉ်များ
- 3R စနစ်အသုံးချမှုကဲ့သို့ သောပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျှော့ချသည့်အစီအစဉ်များ
- သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများစောင့်ကြည့်သည့်အစီအစဉ်များ
- ဘေးအန္တရယ်ကာကွယ်စောင့်ရှောက်မှုအစီအစဉ်များ

စသည်တို့ ဖြစ်ပါသည်။

အချိန်အခါအားလျော်စွာသယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသို့ ဆက်သွယ်ညှိနှိုင်းပြီးလာရောက်သင်တန်းပို့ ချပေးစေခြင်း(သို့ မဟုတ်)လေ့ကျင့်သင်တန်းများသို့ ကိုယ်စားလှယ်စေလွှတ်တက်ရောက်စေခြင်းများကိုလုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

မီးဘေးနှင့်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အပေါ်ကြိုတင်လေ့ကျင့်နေမှုအခြေအနေများကအောက်ပါအတိုင်းမှတ်တမ်းတင်ခဲ့ပါသည်။

မီးလောင်မှုအပေါ်မီးသတ်ဆေးဘူးအသုံးပြုတပ်စေရန်သရုပ်ပြခြင်းနှင့်စုရပ်နှင့်အုပ်စုအလိုက်နေရာယူရန်၊ရှေးဦးသူနာပြု၏နေရာနှင့်အသင့်ဖြစ်မှုရှိစေရန်လေ့ကျင့်သင်တန်းပေးမှု။





စက်ရုံအတွင်းမီးသတ်ဆေးဘူးများထားရှိပုံနှင့်ရေရရန်စီစဉ်ထားမ။







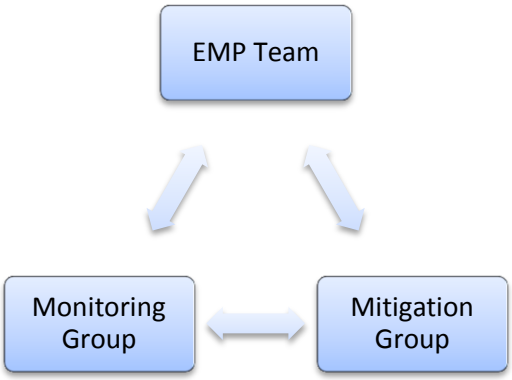

စက်ရုံတွင်လုံလောက်စွာရေသုံးစွဲနိုင်စေရန်နှင့်အရေးပေါ်မီးသတ်ရန်ရေသိုလှောင်ထားရှိမှုများကိုအထက်ပါပုံတွင်ပြထားသည့်အတိုင်းစဉ်တင်ရေကန်နှင့်မြေအောက်ရေကန်တို့တည်ဆောက်ထားပါသည်။

၈. ၁၆ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကိုအကောင်အထည်ဖော်ရန်လိုအပ်သည့်အဖွဲ့၊ပုဂ္ဂိုလ်နှင့် အသုံးစရိတ်လျာထားမှု။

ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့။ (EMP Team)

စီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသည်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်များအကောင်အထည်ဖော်လုပ်ဆောင်နိုင်ရန်အ တွက် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အဖွဲ့ (EMP Team) ကိုဖွဲ့စည်းပြီး၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးအဖွဲ့ (Mitigation Group) နှင့်ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အဖွဲ့ (Monitoring Group) တို့ကိုထပ်ဆင့်ဖွဲ့စည်း လျက် အောက်ပါအတိုင်းအသီးသီးတာဝန်ပေးလုပ်ဆောင်နေပါသည်။

Fig. (10) EMP Team



ပုံ၁၀- ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အဖွဲ့။

အဖွဲ့ အစည်းနှင့်တာဝန်။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာစီမန်ခံ့ခွဲမှုအစီအစဉ်အဖွဲ့ ။(Environmental Management Plan)Team

(က) အထွေထွေမန်နေဂျာ ဥက္ကဋ္ဌ
(ခ) မန်နေဂျာ (Operation Dept.) အဖွဲ့ဝင်(Mitigation Group)၏ခေါင်းဆောင်
(ဂ) မန်နေဂျာ (Engineering & Maintenance Dept.) အဖွဲ့ဝင်(Mitigation Group) ၏ခေါင်းဆောင

လမ်းညွှန်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။

အထက်ပါအဖွဲ့ သည်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေး မည့်အစီအစဉ်များ၊အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ ယင်းကာလအတွင်းစီမံကိန်းလုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင် ရွက်ခြင်းကြောင့်ထပ်မံတွေ့ ရသည့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်နိုင်မှုများရှိတွေ့ ရှိချက်များနှင့်ယင်းထိခိုက်နိုင်မှုများ ကိုလျော့ချရန်တားဆီးရန်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များကိုသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက် စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့ လိုအပ်သည့်အခါတင်ပြရန်အတွက်လည်းတာဝန်ယူရမည်ဖြစ်သည်။

၈. ၁၇ ထိခက်နိုင်မှုများလျော့ချစေရန်အဖွဲ့ (Mitigation Group) အတွက်တာဝန်ယူမှု၊ ဖွဲ့စည်း တာဝန်ပေးမှု နှင့်လမ်းညွှန်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။

တာဝန်ယူမှု။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုများလျော့ချစေရန်အတွက်အောက်ပါအဖွဲ့ ကိုဖွဲ့ စည်းတာဝန်ယူစေမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဖွဲ့စည်းတာဝန်ပေးမှု။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးအဖွဲ့ ။(Environmental Mitigation Group)

(က) မန်နေဂျာ (Operation Dept.) အဖွဲ့ခေါင်းဆောင်
(ခ) လက်ထောက်မန်နေဂျာ(Engineering & Maintenance Dept.) အဖွဲ့ ဝင်
(ဂ) လုံခြုံရေးအရာရှိ အဖွဲ့ ဝင်
(ဃ) လက်ထောက်မန်နေဂျာ (Operation Dept.) အတွင်းရေးမှူး

လမ်းညွှန်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။
အထက်ပါအဖွဲ့ သည်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များ၊အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ ယင်းကာလအတွင်းစီမံကိန်းလုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့်ထပ်မံတွေ့ ရသည့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် ထိခိုက်နိုင်မှုများရှိတွေ့ ရှိချက်များနှင့်ယင်းထိခိုက်နိုင်မှုများကိုလျှော့ချရန်တားဆီးရန်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များကိုသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့ လိုအပ်သည့်အခါတင်ပြရန်အတွက်လည်းတာဝန်ယူရမည်ဖြစ်သည်။

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးဝန်ကြီးဌာန၏ညွှန်ကြားချက်များအရ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးသည့်စနစ်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များကိုအောက်ပါအတိုင်းအခါအားလျော်စွာလုပ်ဆောင်ပြီးသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့ တင်ပြရန်လမ်းညွှန်ထားမှုအား၊ သက်ဆိုင်ရာစီမံကိန်းဖော်ဆောင်သူသို့ ဤအစီရင်ခံစာမိတ္တူကိုပေးပို့ ထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

၈.၁၈ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသည့်အဖွဲ့ (Monitoing Group) အတွက်တာဝန်ယူမှု၊ ဖွဲ့ စည်း တာဝန်ပေးမှုနှင့်လမ်းညွှန်ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုများ။

ပတ်ဝန်းကျင်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အဖွဲ့ကိုလည်းအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့ စည်းထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အဖွဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်း။
ပတ်ဝန်းကျင်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရေးအဖွဲ့ ။ (Environmental Monitoring Group)

၁။ မန်နေဂျာ(Engineering & Maintenance Dept.) အဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၂။ လက်ထောက်မန်နေဂျာ (Admin) ဒုတိယအဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၃။ လုံခြုံရေးမှူး အဖွဲ့ ဝင်
၄။ လက်ထောက်မန်နေဂျာ(Engineering & Maintenance Dept.) အတွင်းရေးမှူး

အဖွဲ့၏တာဝန်။ ။အဆိုပါအဖွဲ့ သည်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အဖွဲ့ (EMP)Team သို့ အစီရင်ခံစာများပေးပို့ လျက် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့် ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များ၊ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ ယင်းကာလအတွင်းစီမံကိန်းလုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့်ထပ်မံတွေ့ ရသည့်ပတ်ဝနးကျင်အပေါ် ထိခိုက်နိုင်မှုများရှိတွေ့ ရှိချက်များနှင့်ယင်းထိခိုက်နိုင်မှုများကိုလျှော့ချရန်တားဆီးရန်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များကသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့ လိုအပ်သည့်အခါတင်ပြနိုင်ရန်အတွက်လည်းဝိုင်းဝန်းကူညီရမည်ဖြစ်သည်။

ထို့ အပြင်ဘေးအန္တရာယ်လုံခြုံမှုစီမံခန့်ခွဲရေးအဖွဲ့ကိုအောက်ပါအတိုင်းဖွဲ့ စည်းထားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဘေးအန္တရာယ်လုံခြုံမှုစီမံခန့်ခွဲရေးအဖွဲ့။

၁။ လုံခြုံရေးမှူး	အဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၂။ လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုမန်နေဂျာ	ဒုတိယအဖွဲ့ ခေါင်းဆောင်
၃။ မန်နေဂျာ (Admin)	အဖွဲ့ ဝင်
၄။ လက်ထောကလုံခြုံရေးမှူး	အတွင်းရေးမှူး

အဖွဲ့၏တာဝန်။ အဆိုပါအဖွဲ့သည်ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အကောင်အထည်ဖော်ရေးအဖွဲ့သို့ အစီရင်ခံစာများပေးပို့လျက် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ၊ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုစီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးမည့်အစီအစဉ်များ၊ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မှုများ၊ ယင်းကာလအတွင်းစီမံကိန်းလုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင်ရွက်ခြင်းကြောင့်ထပ် မံတွေ့ရသည့်ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ်ထိခိုက်နိုင်မှုများရှိတွေ့ရှိချက်များနှင့်ယင်းထိခိုက်နိုင်မှုများကိုလျှော့ချရန်တားဆီးရန်ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များကသက်ဆိုင်ရာမှတ်တမ်း၊အထောက်အထားစာရွက်စာတမ်းများနှင့်အတူဝန်ကြီးဌာနသို့လိုအပ်သည့်အခါတင်ပြနိုင်ရန်အတွက်လည်းဝိုင်းဝန်းကူညီရမည်ဖြစ်သည်။

အသုံးစရိတ်လျာထားမှု။

အထွေထွေအားဖြင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးလုပ်ငန်းစဉ်များစဉ်ဆက်မပြတ်ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရေးအတွက်အဖွဲ့နှင့်အသုံးစရိတ်လျာထားမှုကိုနှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏၂ရာခိုင်နှုန်းခန့်သုံးစွဲရန်ရံပုံငွေအဖြစ်လျာထားဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ထိုသို့ထည့်ဝင်လျာထားသည့်ရံပုံငွေမှ

၁။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းပြုပြင်ရေးလုပ်ငန်းများအတွက်(၅၀%)၊
၂။ လူမှုရေးကဏ္ဍဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးလုပ်ငန်းများအတွက်(၁၀%)၊
၃။ ဘက်စုံပညာရေးလုပ်ငန်းများအတွက်(၁၅%)၊
၄။ အခါအားလျော်စွာသက်ကြီးရွယ်အိုများအတွက်(၁၀%)၊
၅။ မိဘမဲ့ကလေးများ၊ဘာသာရေးလုပ်ငန်းများအတွက်(၁၅%)တို့သတ်မှတ်အသုံးပြုသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

(မှတ်ချက်။ ။နှစ်စဉ်အမြတ်ငွေသည်အပြောင်းအလဲရှိသောကြောင့်ကျပ်ငွေပမာဏဖြင့်ဖော်ပြရန်ခက်ခဲသောကြောင့်အမြတ်ငွေ၏၂%ဟုဖော်ပြသကဲ့သို့အဆိုပါရရှိငွေပေါ်မှထပ်မံသုံးစွဲမည့်အသေးစိတ်လုပ်ငန်းများအတွက်လည်းကျပ်ငွေအစား၊ ရာခိုင်နှုန်းဖြင့်သာဖော်ပြထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။)

အဆိုပါအသုံးစရိတ်များကိုတိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့၊လူမှုအဖွဲ့အစည်းများတို့နှင့်သေချာစွာစီစစ်လျက်အကျိုးပြုလုပ်ငန်းများကိုလုပ်ဆောင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။လိုအပ်ပါကကုမ္ပဏီအတွင်း CSR အဖွဲ့ကဖွဲ့စည်းပြီးလုပ်ဆောင်ချက်များအပေါ်အတူတကွပါဝင်ခြင်း၊စောင့်ကြပ်လေ့လာခြင်းတို့ပြုလုပ်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။အဆိုပါဆပ်ကော်မတီသည်သုံးလတစ်ကြိမ်လုပ်ဆောင်ချက်များနှင့်အောင်မြင်မှုများကိုကုမ္ပဏီသို့တင်ပြအစီရင်ခံသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

သတ်မှတ်ရံပုံငွေဖြင့်လုံလောက်မှုမရှိပါအနီးစပ်ဆုံးသော ဘီအိုဒီ အစည်းအဝေးသို့တင်ပြတောင်းခံသုံးစွဲရန်ဖြစ်ပါသည်။

၉. နိဂုံးချုပ်နှင့်အကြံပြုချက်။

Fullways Myanmar Clothing Company Limited ၏ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေ(၁. ၇၄)ဧကပေါ်ရှိမြေနှင့်ယင်းမြေပေါ်ရှိအဆောက်အဦးကိုငှားရမ်း၍CMPစနစ်ဖြင့်အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းသည်စက်မှုဇုန်အတွင်းစက်ရုံငှားရမ်းလုပ်ကိုင်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ နိုင်ငံခြားမှကုန်ကြမ်းများအားလုံးကိုတင်သွင်းပြီးလက်ခစား CMP စနစ်ဖြစ်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်ကာနိုင်ငံခြားသို့ပြန်လည်တင်ပို့ မည်ဖြစ်ပါသည်။ယခုစက်ရုံအထည်ချုပ်သာဖြစ်ပြီးဆေးဆိုးပန်းရိုက်များမပါရှိသောကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုထိခိုက်စေနိုင်သည့်စွန့် ပစ်ပစ္စည်းများ၊အရည်များမရှိသည့်အပြင်ထွက်ရှိလာသောဖြတ်စည်ပ်စများကိုပြန်လည်အသုံးပြုခြင်း၊အခြားသောပစ္စည်းများအဖြစ်ပြန်လည်ထုတ်ယူခြင်းစသည် 3R စနစ်ကိုအသးပြုရန်စီစဉ်ထားသောကြောင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုမထိခိုက်စေနိုင်ပါ။

အထွေထွေအားဖြင့်အဆိုပါစီမံကိန်းသည်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကိုသော်၄င်း၊ လူမစီးပွါးပတ်ဝန်းကျင်ကိုသော်၄င်း၊ထိခိုက်မှုများမရှိနိုင်ကြောင်းတွေ့ ရှိရပါသည်။ သို့ ရာတွင်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိမ်းသိန်းရေးလုပ်ငန်းစဉ်များစဉ်ဆက်မပြတ်ဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရေးအတွက်အဖွဲ့ နှင့်အသုံးစရိတ်လျာထားမှုကိုနှစ်စဉ်အမြတ်ငွေ၏နှစ်ရာခိုင်နှုန်းခန့်သုံးစွဲရန်ရံပုံငွေအဖြစ်လျာထားဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

နောက်ဆက်တွဲစာရင်း။

1 စီမံကိန်းအဆိုပြုသူ၏ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်၊

2 ကုမ္ပဏီ Profile (သို့) Form 6,Form 26 ။

3 မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ခွင့်ပြုမိန့်။

4 ကြားကာလအကြံပေးလုပ်ကိုင်သူမှတ်ပုံတင်အထောက်အထားလက်မှတ်။

5 စီမံကိန်းဆိုင်ရာအချက်အလက်များ။ (MIC Proposal)

5.1 စီမံကိန်းအကွက်ချမြေပုံ။ (Project Layout)

5.2 Plot Layout Plan

5.3 Application for issue of permit

5.4 List of directors

5.5 List of machineries and equipment to be purchased of rented locally

5.6 List of Raw materials to be imported

5.7 List of employment

6 စီမံကိန်းအတွက်ခွင့်ပြုလိုင်စင်များ၊လက်မှတ်များ။

6.1 ရန်ကုန်မြို့တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ၏လုပ်ငန်းလိုင်စင်၊

6.2 စက်မှုဇုန်ကြီးဌာန၊စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန၏ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်၊

6.3 Ministry of Commerce, Department of Trade 's Certificate of Exporter/Importer Registration

6.4 စီမံကိန်း၊ဘဏ္ဍာရေးနှင့်စက်မှုဇုန်ကြီးဌာန၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန၏လျှပ်စစ်မာတ်အားအသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာအန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်၊

7 အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံမှုဆိုင်ရာမှတ်တမ်းများ။

7.1 အခမ်းအနား။

7.2 ဖိတ်ကြားစာ၊အခမ်းအနားအစီအစဉ်။

7.3 တက်ရောက်သူစာရင်း။

8 တိုင်းတာရရှိမှုမှတ်တမ်းများ။

8.1 Environmental Survey Result

8.2 Water Test Result

8.3 Soil Test Result

9 ကိုဗစ်ကာလအထူးစီမံထားရှိချက်။

10 မှတ်တမ်းတင်မာတ်ပုံများ။

Annex 1

ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်

Certificate of Incorporation

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd.
FULLWAY MYANMAR CLOTHING CO., LTD.
Company Registration No. 108106506

မြန်မာနိုင်ငံကုမ္ပဏီများအက်ဥပဒေ ၁၉၁၄ ခုနှစ် အရ
Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd.
အား ၂၀၁၃ ခုနှစ် ဒီဇင်ဘာလ ၁၆ ရက်နေ့တွင်
အစုရှယ်ယာအားဖြင့် တာဝန်ကန့်သတ်ထား သည့် အများနှင့်မသက်ဆိုင်သောကုမ္ပဏီ
အဖြစ် ဖွဲ့စည်းမှတ်ပုံတင်ခွင့် ပြုလိုက်သည်။

This is to certify that
FULLWAY MYANMAR CLOTHING CO., LTD.
was incorporated under the Myanmar Companies Act 1914 on 16 December 2013 as a Private Company Limited by Shares.

ကုမ္ပဏီမှတ်ပုံတင်အရာရှိ
Registrar of Companies
ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုနှင့်ကုမ္ပဏီများညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန
Directorate of Investment and Company Administration

DICA
Directorate of Investment and Company Administration

Former Registration No. 723FC/2013-2014

Annex 2

FORM VI

RETURN OF ALLOTMENTS
THE MYANMAR COMPANIES ACT.

(See Section 104)

(To be filed with the Registrar within one month after the allotment is made)

Return of allotment from the 19th of March 2014

on the 19th of March 2014 of the * Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.

Made pursuant to Section 104 (1)

Number of the shares allotted payable in cash	.....	712 Shares
" " " "	.....	
Nominal amount of the shares so allotted	.....	71,200,000 /- Ks
" " " "	.....	
Amount paid or due and payable on cash such share	.....	100,000/- Ks
" " " "	.....	(fully paid up)

Number of ordinary shares allotted for a consideration other than cash

Nominal amount to be ordinary shares so allotted .....

Amount to be treated as paid on each such share .....

The consideration for which such share have been allotted is as follow : -

---

NOTE In making a return of allotments under Section 104 (1) the Myanmar Companies Act., it is to be noted that -

1. When a return include several allotments made on different dates, the actual date of only the first and last of such allotment should be entered at the tip of the front page, and the registration of the return should be effected within one month of the first date.
2. When a return relates to one allotment only, made on ... date only should be insert...

FORM VI

CO., LTD. ★ FULLWAY MYANMAR CLOTHING
No ..... Date .....

FULLWAY MYANMAR CLOTHING CO., LTD.
MANAGING DIRECTOR
FU CHING GINA

Signature ..... Date

Annex 2

Presented for filing by : Ms.Fu Ching Gina (Managing Director)

Name, Address and Description of Allotees

Name & N.R.C No	Address	Description	Number of the shares allotted	
			Preference	Ordinary
1. Highway International (HK) Ltd.	5/F, Cheung Lee Building ,137-143 Cheung Sha Wan Road,Kowloon, Hong Kong.			710 Shares
Represented by				
2. Mr. Fu Kit Yung P.P No.K01370192	Flat B, 2/F Block 7 Emerald Place, 4188 Tai Po Rd, Tai Po Kau, NT, Hong Kong.	Merchant		1 Shares
3. Ms.Fu Ching Gina P.P No.KO 1027856	Flat B, 2/F Block 7 Emerald Place, 4188 Tai Po Rd, Tai Po Kau, NT Hong Kong.	Merchant		1 Share
			Total	712 Shares

FORM XXVI

PARTICULARS OF DIRECTORS, MANAGERS AND MANAGING AGENTS AND OF ANY CHANGES THER

(Myanmar Companies Act. See Section 17)

Name of Company : **Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.**

Presented by **Ms.Fu C**
(Managin

The Present Christian name or names of surnames	Nationality, National Registration Card No.	Usual Residential Address	Other Business Occupation	C
1. Ms.Fu hing Gina	Chinese P.P No. K03301701	Flat B, 2/F Block 7 Emerald Place, 4188 Ta Po Rd, Tai Po Kau, NT Hong Kong.	Merchant	Appointed a (w.e.f 18
2. Mr. Fu t Yung	Chinese P.P No. K01370192	Flat B, 2/F Block 7 Emerald Place, 4188 Ta Po Rd, Tai Po Kau, NT, Hong Kong.	Merchant	Appointed a (w.e.f 18

NOTE : A Complete list of the Directors or Managers or Managing Agents shown as existing in the last particulars.
A note of the changes since the last list should be made in the column for "Changes" by placing against the new Director's name the word "in place o
and by writing against any former Director's name the the word "dead" "resigned" or as the case may be giving the date of change against the entry.

FULLWAY MYANMAR CLOTHING CO., LTD. ★ No ..... Date .....

Signature .....

Designation ..... FU CHI
MANAGING
FULLWAY MYANMAR

Dated this 18 . 3 . 2014

Form (26)

Annex 3

THE REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

The Myanmar Investment Commission

PERMIT

Republic of the Union of Myanmar ★ Myanmar Investment Commission ★

Sl No. 3228-C

Dated 24.3.2014

Permit No. 688/2014 Date 24 March 2014

The Myanmar Investment Commission issues this Permit under section 13(b) of the Republic of the Union of Myanmar Foreign Investment Law-

(a) Name of Investor/Promoter MS. FU CHING GINA

(b) Citizenship CHINESE

(c) Address 5/F., CHEUNG LEE BUILDING, 137-143 CHEUNG SHA WAN ROAD, KOWLOON, HONG KONG

(d) Name and Address of principal organization HIGHWAY INTERNATIONAL (H.K) LIMITED, 5/F., CHEUNG LEE BUILDING, 137-143 CHEUNG SHA WAN ROAD, KOWLOON, HONG KONG

(e) Place of incorporation HONG KONG

(f) Type of business in which investment is to be made MANUFACTURING OF GARMENT ON CMP BASIS

(g) Place(s) at which investment is permitted PLOT NO. 83, MYAY TAING BLOCK NO.14, SHWE THAN LWIN INDUSTRIAL ZONE, HLAING THARYAR TOWNSHIP, YANGON REGION

(h) Amount of foreign capital US $ 0.526 MILLION

(i) Period for bringing in foreign capital WITHIN 1 YEAR AFTER ISSUANCE OF MIC PERMIT

(j) Total amount of capital (Kyat) EQUIVALENT IN KYAT OF US $ 0.526 MILLION

(k) Construction period 1 YEAR

(l) Permitted duration of investment 10 YEARS

(m) Form of investment WHOLLY FOREIGN OWNED INVESTMENT

(n) Name of Company incorporated in Myanmar FULLWAY MYANMAR CLOTHING COMPANY LIMITED

Win Shein

Chairman

The Myanmar Investment Commission

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်

ခွင့်ပြုမိန့်



ခွင့်ပြုမိန့်အမှတ် ၆၈၈/၂၀၁၄ ၂၀၁၄ ခုနှစ်၊ မတ်လ ၂၄ ရက်

ပြည်ထောင်စုသမ္မတ မြန်မာနိုင်ငံတော်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဥပဒေ ပုဒ်မ ၁၃ပုဒ်မခွဲ(ခ) အရ ဤခွင့်ပြုမိန့်ကို မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်က ထုတ်ပေးလိုက်သည် -

(က) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသူ/ကမကထပြုသူအမည် MS. FU CHING GINA

(ခ) နိုင်ငံသား CHINESE

(ဂ) နေရပ်လိပ်စာ 5/F., CHEUNG LEE BUILDING, 137-143 CHEUNG SHA WAN ROAD, KOWLOON, HONG KONG

(ဃ) ပင်မအဖွဲ့အစည်းအမည်နှင့်လိပ်စာ HIGHWAY INTERNATIONAL (H.K)LIMITED, 5/F., CHEUNG LEE BUILDING, 137-143 CHEUNG SHA WAN ROAD, KOWLOON, HONG KONG

(င) ဖွဲ့စည်းရာအရပ် HONG KONG

(စ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်လုပ်ငန်းအမျိုးအစား CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း

(ဆ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်အရပ်ဒေသ(များ)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

(ဇ) နိုင်ငံခြားမတည်ငွေရင်း ပမာဏ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၅၂၆ သန်း

(စျ) နိုင်ငံခြားမတည်ငွေရင်းယူဆောင်လာရမည့်ကာလ ကော်မရှင်ခွင့်ပြုမိန့်ရရှိပြီး ၁ နှစ်အတွင်း

(ည) စုစုပေါင်း မတည်ငွေရင်းပမာဏ(ကျပ်) အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၅၂၆ သန်းနှင့် ညီမျှသော မြန်မာကျပ်ငွေ

(ဋ) တည်ဆောက်မှုကာလ ၁ နှစ်

(ဌ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံခွင့်ပြုသည့် သက်တမ်း ၁၀ နှစ်

(ဍ) ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုပုံစံ ရာခိုင်နှုန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု

(ဎ) မြန်မာနိုင်ငံတွင် ဖွဲ့စည်းမည့် ကုမ္ပဏီအမည် FULLWAY MYANMAR CLOTHING COMPANY LIMITED

ဥက္ကဋ္ဌ
မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

Republic of the Union of Myanmar
Sr No.
Dated
Myanmar Investment Commission

THE REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR
MYANMAR INVESTMENT COMMISSION
Building No.(32), Nay Pyi Taw

Our ref : DICA-6(A)/FI-911/2014(3228-C) Tel: 067- 406334, 406075
Date : 24 March 2014 Fax: 95-67-406333

Subject: Decision of the Myanmar Investment Commission on the Proposal for "Manufacturing of Garment on CMP Basis" under the name of "Fullway Myanmar Clothing Company Limited"

Reference: Fullway Myanmar Clothing Company Limited Letter dated (13.11.2013)

1. The Myanmar Investment Commission, at its meeting (6/2014) held on (13-2-2014) had approved the proposal for investment in "Manufacturing of Garment on CMP Basis" under the name of "Fullway Myanmar Clothing Company Limited" submitted by Highway International (H.K) Limited (98%), Ms. Fu Ching Gina (1%) and Mr. Fu Kit Yung (1%) from Hong Kong as a wholly foreign owned investment.

2. Hence, the "Permit" is herewith issued in accordance with Chapter VII, section 13(b) of Foreign Investment Law and Chapter VIII, Rule 49 of the Foreign Investment Rules relating to Foreign Investment Law. Terms and conditions to the "Permit" are stated in the following paragraphs.

3. The permitted duration of the project shall be 10(Ten) years for commencing from the date of signing of the Lease Agreement for land and buildings and extendable for another 5(five) years two terms period by mutual agreement between Daw Nu Nu Yee and Fullway Myanmar Clothing Company Limited.

4. The annual rent for the land and buildings shall be US $ 45,116(United States Dollar forty-five thousand, one hundred and sixteen only) calculated at the rate of US $ 5 per square metre per year of the land measuring 2,089 square metre and US $ 7 per square metre per year of the buildings measuring 4,953 square metre on total land and buildings area of 7,042 square metre (1.74) acres. The rate of rent shall be revised in view of prevailing land and buildings lease rates after 5 (five) years period and increase of the rent shall not be more than 10% of the preceding annual rent.

5. In issuing this "Permit," the Commission has granted, the followings, exemptions and reliefs as per Chapter XII, section 27(a), (h), (i) and (k) of Foreign

Investment Law. Other exemptions and reliefs under section 27 shall have to be applied upon the actual performance of the project;

(a) As per section 27(a), income tax exemption for a period of five consecutive years including the year of commencement on commercial production;

(b) As per section 27(h), exemption or relief from custom duty or other internal taxes or both on machinery, equipment, instruments, machinery components, spare parts and materials used in the business, which are imported as they are actually required for use during the period of construction of business;

(c) As per section 27(i), exemption or relief from customs duty or other internal taxes or both on raw materials imported for production for the first three-year after the completion of construction of business;

(d) As per section 27(k), exemption or relief from commercial tax on the goods produced for export.

6. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall have to sign the Lease Agreement for land and buildings with Daw Nu Nu Yee. After signing the Agreement, (5) copies shall have to be forwarded to the Commission.

7. Fullway Myanmar Clothing Company Limited in consultation with the Department of Company Registration, Directorate of Investment and Company Administration shall have to be registered. After registration, (5) copies each of Certificate of Incorporation and Memorandum of Association and Articles of Association shall have to be forwarded to the Commission.

8. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall use its best efforts for timely realization of works stated in the proposal. If none of such works has been commenced within one year from the date of issue of this "Permit", it shall become null and void.

9. Fullway Myanmar Clothing Company Limited has to abide by Chapter X, Rule 58 and 59 of the Foreign Investment Rules for construction period.

10. As per Chapter X, Rule 61 of the Foreign Investment Rules, extension of construction period shall not be allowed more than one except it is due to unavoidable events such as natural disasters, instabilities, riots, strikes, emergency of State condition, insurgency and outbreak of wars.

11. As per Chapter X, Rule 63 of the Foreign Investment Rules, if the Fullway Myanmar Clothing Company Limited cannot construct completely in time the construction period or extension period, the Commission will have to withdraw the permit issued to the investor and there is no refund for the expenses of the project.

12. The commercial date of operation shall be reported to the Commission.

13. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall endeavour to meet the targets for production and export stated in the proposal as the minimum target.

14. The Commission approves periodical appointments of foreign experts and technicians from abroad as per proposal and also in accordance with Chapter XI, section 24 and section 25 of Foreign Investment Law and Fullway Myanmar Clothing Company Limited has to follow the existing Labour Laws for the recruitment of staff and labour in accordance with Chapter XIII, Rule 84 of the Foreign Investment Rules.

15. In order to evaluate foreign capital and for the purpose of its registration in accordance with the provisions under Chapter XV, section 37 of Foreign Investment Law, it is compulsory to report as early as possible in the following manner:-

(a) the amount of foreign currency brought into Myanmar, attached with the necessary documents issued by the respective bank where the account is opened and defined under Chapter XVI, Rule 134 and 135 of the Foreign Investment Rules;

(b) the detailed lists of the type and value of foreign capital defined under Chapter I, section 2(i) of the Foreign Investment Law, other than foreign currency.

16. Whenever Fullway Myanmar Clothing Company Limited brings in foreign capital defined under Chapter I, section 2(i) of the Foreign Investment Law, other than foreign currency in the manner stated in paragraph 15(b) mentioned above, the Inspection Certificate endorsed and issued by an internationally recognized Inspection Firm with regard to quantity, quality and price of imported materials shall have to be attached.

17. Fullway Myanmar Clothing Company Limited has the right to make account transfer and expend the foreign currency from his bank account in accordance with Chapter XVI, Rule 136 of the Foreign Investment Rules and for account transfer of local currency generated from the business to the local currency account opened at

the bank by a citizen or a citizen-owned business in the Union and right to transfer back the equivalent amount of foreign currency from the foreign currency bank account of a citizen or citizen-owned business by submitting the sufficient document in accordance with Chapter XVII, Rule 145 of the Foreign Investment Rules.

18. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall report to the Commission for any alteration in the physical and financial plan of the project. Cost over run, over and above the investment amount pledged in both local and foreign currency shall have to be reported as early as possible.

19. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall be responsible for the preservation of the environment at and around the area of the project site. In addition to this, it shall carry out as per instructions made by Ministry of Environmental Conservation and Forestry in which to conduct Initial Environmental Examination (IEE) Process and an Environmental Management Plan (EMP) which describe the measure to be taken for preventing, mitigation and monitoring significant environmental impacts resulting from the implementation and operation of proposed project or business or activity has to be prepared and submitted and to perform activities in accordance with this EMP and to abide by the environmental policy, Environmental Conservation Law and other environmental related rules and procedures.

20. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall contribute 1% of the annual net profit for Corporate Social Responsibility (CSR) as stated in the proposal.

21. After getting permit from Myanmar Investment Commission, Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall have to be registered at the Directorate of Industrial Supervision and Inspection.

22. Fullway Myanmar Clothing Company Limited shall have to abide by the Fire Services Department's rules, regulations, directives and instructions. Moreover, fire prevention measures shall have to undertake such as water storage tank, fire extinguishers and provide training to use the fire fighting equipments.

23. Payment of principal and interest of the loan (if any) as well as payment for import of raw materials and spare parts etc., shall only be made out of the official foreign exchange earnings (CMP Charges) of Fullway Myanmar Clothing Company Limited.

24. Fullway Myanmar Clothing Company Limited in consultation with Myanma Insurance, shall effect such types of insurance defined under Chapter XII, Rule 79 and 80 of the Foreign Investment Rules.

(Win Shein)
Chairman

Fullway Myanmar Clothing Company Limited

cc:
1. Office of the Government of the Republic of the Union of Myanmar
2. Office of the Yangon Region Government
3. Ministry of National Planning and Economic Development
4. Ministry of Finance
5. Ministry of Commerce
6. Ministry of Industry
7. Ministry of Foreign Affairs
8. Ministry of Home Affairs
9. Ministry of Immigration and Population
10. Ministry of Labour, Employment and Social Security
11. Ministry of Electric Power
12. Ministry of Environmental Conservation and Forestry
13. Chairman, CMP Enterprises Supervision Committee
14. Director General, Directorate of Investment and Company Administration
15. Director General, Directorate of Industrial Supervision and Inspection
16. Director General, Customs Department
17. Director General, Internal Revenue Department
18. Director General, Directorate of Trade
19. Director General, Immigration and National Registration Department
20. Director General, Directorate of Labour
21. Director General, Department of Environmental Conservation
22. Director General, Fire Services Department
23. Managing Director, Myanma Foreign Trade Bank
24. Managing Director, Myanma Investment and Commercial Bank
25. Managing Director, Myanma Insurance
26. Managing Director, Myanma Electric Power Enterprise
27. Chairman, Republic of the Union of Myanmar Federation of Chambers of Commerce and Industry(UMFCCI)

Annex 4

THE REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

Environmental Conservation Department

CERTIFICATE FOR TRANSITIONAL CONSULTANT REGISTRATION

(ကြားကာလအကြံပေးလုပ်ကိုင်သူမှတ်ပုံတင်ခြင်းအထောက်အထားလက်မှတ်)

No. 00038 Date 24 MAY 2019

The Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation, hereby, issues this certificate to the organization under Environmental Impact Assessment Procedure, Notification No. 616/2015.

(ပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်၊ ၆၁၆/၂၀၁၅ အရ သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသည် ဤအထောက်အထားလက်မှတ်ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်။)

(a)	Name of Organization (အဖွဲ့အစည်းအမည်)	Kaung Kyaw Say Engineering Co., Ltd.
(b)	Name of the representative in the organization (အဖွဲ့အစည်းကိုယ်စားလှယ်၏အမည်)	U Htun Naing Aung
(c)	Citizenship of the representative in the organization (အဖွဲ့အစည်းကိုယ်စားလှယ်၏နိုင်ငံသား)	Myanmar
(d)	Identity Card /Passport Number of the representative person in the organization (အဖွဲ့အစည်းကိုယ်စားလှယ်၏ မှတ်ပုံတင်/ နိုင်ငံကူးလက်မှတ် အမှတ်)	12/Bahana(N)097445
(e)	Address of organization (ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ)	No.31 Pinlone Yeikmon, Thingungyun Tsp, Yangon. Telephone (office): +95-1-571284 Fax (office): +95-1-571284 Mobile phone: 095183517 E mail: kaungkyawsaymdoffice@gmail.com
(f)	Type of Consultancy (အကြံပေးလုပ်ကိုင်မှုအမျိုးအစား)	Organization
(g)	Duration of validity (သက်တမ်းကုန်ဆုံးရက်)	31 December 2019

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ ★ သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန ★
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး
ဦးစီးဌာန

Director General
Environmental Conservation Department
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

Annex 4

Areas of Expertise Permitted

(ခွင့်ပြုသည့် ကျွမ်းကျင်မှုနယ်ပယ်များ)

1. Air Pollution Control,
2. Facilitation of meeting,
3. Fauna,
4. Flora,
5. Forestry,
6. Health,
7. Marine creatures,
8. Renewable Energies,
9. Waste Management,
10. Water Pollution Control

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး
ဦးစီးဌာန

EXTENSION
သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်း
The VALIDITY of this certificate is extended
for one year from (1.1.2020) to (31.12.2020)
ဤလက်မှတ်အား(၁-၁-၂၀၂၀)ရက်နေ့မှ(၃၁-၁၂-၂၀၂၀)
ရက်နေ့အထိ တစ်နှစ်သက်တမ်းတိုးမြှင့်သည်။
14.1.2020
For Director General
(Soe Naing, Director)
Environmental Conservation Department

Annex 4

THE REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

Environmental Conservation Department

CERTIFICATE FOR TRANSITIONAL CONSULTANT REGISTRATION

(ကြားကာလအကြံပေးလုပ်ကိုင်သူမှတ်ပုံတင်ခြင်းအထောက်အထားလက်မှတ်)

No. 00144 Date 24 MAY 2019

The Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation, hereby, issues this certificate to the person under Environmental Impact Assessment Procedure, Notification No. 616/2015.

(ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်၊ ၆၁၆/၂၀၁၅ အရ သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသည် ဤအထောက်အထားလက်မှတ်ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်။)

(a)	Name of Consultant (အကြံပေးပုဂ္ဂိုလ်အမည်)	U Htun Naing Aung
(b)	Citizenship (နိုင်ငံသား)	Myanmar
(c)	Identity Card / Passport Number (မှတ်ပုံတင်/ နိုင်ငံကူးလက်မှတ် အမှတ်)	12/Bahana(N)097445
(d)	Address (ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ)	No.31 Pinlone Yeikmon, Thingungyun Tsp, Yangon. Telephone: 571284 Fax: 571284 Mobile phone: 095183517 E mail: mgy@myanmar.com.mm
(e)	Organization (အဖွဲ့အစည်း)	Kaung Kyaw Say Group of Companies
(f)	Type of Consultancy (အကြံပေးလုပ်ကိုင်မှုအမျိုးအစား)	Person
(g)	Duration of validity (သက်တမ်းကုန်ဆုံးရက်)	31 December 2019

EXTENSION
သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်း
The VALIDITY of this certificate is extended for one year from (1.1.2020) to (31.12.2020)
ဤလက်မှတ်အား(၁-၁-၂၀၂၀) ရက်နေ့မှ (၃၁-၁၂-၂၀၂၀) ရက်နေ့အထိ တစ်နှစ်သက်တမ်းတိုးမြှင့်သည်။
Soe Naing 14.1.2020
For Director General
(Soe Naing, Director)
Environmental Conservation Department

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဦးစီးဌာန

Director General
Environmental Conservation Department
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

Annex 4

Areas of Expertise Permitted
(ခွင့်ပြုသည့် ကျွမ်းကျင်မှုနယ်ပယ်များ)

1. Air Pollution Control,
2. Noise and Vibration,
3. Waste Management,
4. Renewable Energies



Annex 4

THE REPUBLIC OF THE UNION OF MYANMAR

Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

Environmental Conservation Department

CERTIFICATE FOR TRANSITIONAL CONSULTANT REGISTRATION

(ကြားကာလအကြံပေးလုပ်ကိုင်သူမှတ်ပုံတင်ခြင်းအထောက်အထားလက်မှတ်)

No. ----------00146---------- Date 24 MAY 2019 ----------

The Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation, hereby, issues this certificate to the person under Environmental Impact Assessment Procedure, Notification No. 616/2015.

(ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ်၊ ၆၁၆/၂၀၁၅ အရ သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသည် ဤအထောက်အထားလက်မှတ်ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်။)

(a)	Name of Consultant (အကြံပေးပုဂ္ဂိုလ်အမည်)	Daw Mya Mya Aye
(b)	Citizenship (နိုင်ငံသား)	Myanmar
(c)	Identity Card / Passport Number (မှတ်ပုံတင်/ နိုင်ငံကူးလက်မှတ် အမှတ်)	12/Yakana(N)069840
(d)	Address (ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ)	No.31 Pinlone Yeikmon, Thingungyun Tsp, Yangon. Telephone: 571284 Fax: 571284 Mobile phone: 09250073312 E mail: kaungkyawsaymdoffice@gmail.com
(e)	Organization (အဖွဲ့အစည်း)	Kaung Kyaw Say Engineering Co., Ltd.
(f)	Type of Consultancy (အကြံပေးလုပ်ကိုင်မှုအမျိုးအစား)	Person
(g)	Duration of validity (သက်တမ်းကုန်ဆုံးရက်)	31 December 2019

EXTENSION
သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်း
The VALIDITY of this certificate is extended for one year from (1.1.2020) to (31.12.2020)
ဤလက်မှတ်အား(၁-၁-၂၀၂၀) ရက်နေ့မှ (၃၁-၁၂-၂၀၂၀) ရက်နေ့အထိ တစ်နှစ်သက်တမ်းတိုးမြှင့်သည်။
Soe Naing 1.1.2020
For Director General
(Soe Naing, Director)
Environmental Conservation Department

Director General
Environmental Conservation Department
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

Annex 4

Areas of Expertise Permitted

(ခွင့်ပြုသည့် ကျွမ်းကျင်မှုနယ်ပယ်များ)

1. Facilitation of meeting,
2. Socio–Economy



Annex 5.1

မြေပုံ

မြေညီထောင်စုသမ္မတမြို့နေပြည်တော်ကောင်စီ

ဧရာဝတီတိုင်းဒေသကြီး၊ မြို့ရွာနှင့်ကိုးကားခံရသူ၏လိပ်စာ

N
W E
S

ပုဂ္ဂိုလ် / ပုဂ္ဂိုလ်စု၏သို့ မြေပုံရေးဆွဲသည့် ရေကူးပေးသည့် မှတ်ကုန်ကြောင်း သက်သေခံသည့် ပြဋ္ဌာန်းအာဏာပြုသူ

အမည်ပေါက် ရှေ့နှုတ်ရှိ

မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ် - ၁၄

လူနေရပ်ကွက်အမှတ် - ဇရပ်ကြီးမြို့သစ်ဆော်ဒါန်ရပ်

မြေကွက်အမှတ် - ၈၃

မြေအမျိုးအစား - ခြံစိုက်ပင်၊ မြေလွတ်၊ အဆောက်အအုံ

အလျား ၁၈၃.၀၅၂' × အနံ ၄၀၀.၈၉' = ၇၃၂၀.၈၉'

ဧရိယာ = ၇၅၇၉၄ ခြေ ၈၂ ကော် ၁.၇၄၀ ဧကာ ၇၈၂၀.၇၈'

မြို့နယ် - ကြိုင်းသာသာ

စကေး - ၁" = ၂၅၀'

ထုတ်ပေးသည့်အမှုတွဲအမှတ်

(မျိုးဇင်ဦး)
မြေတိုင်းဒုတိယ
မြေတိုင်းဌာန

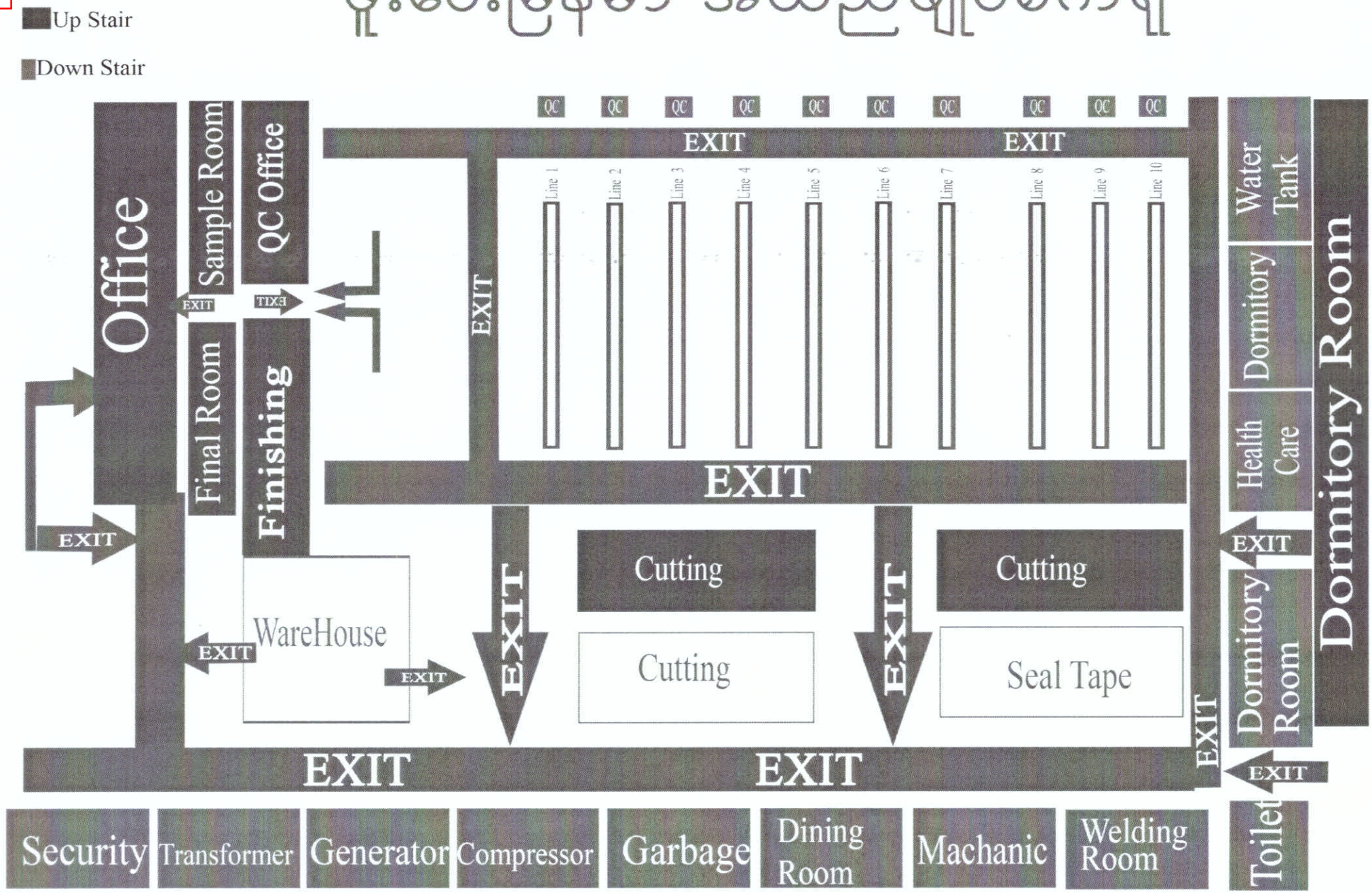
၂၀ / ခုနှစ်သုံး မြေပုံ/မြို့ မြေဝေရင်းမှ ရေကူးသော ကောက်နှုတ်ချက်မိတ္တူမြေပုံ/မြေရာဝင်ဖြစ်၍ ထိကျမှန်ကန်ကြောင်း ထောက်ခံပါသည်။ (မြို့ရွာနှင့်ကိုးကားခံရသူ၏လက်မှတ်)

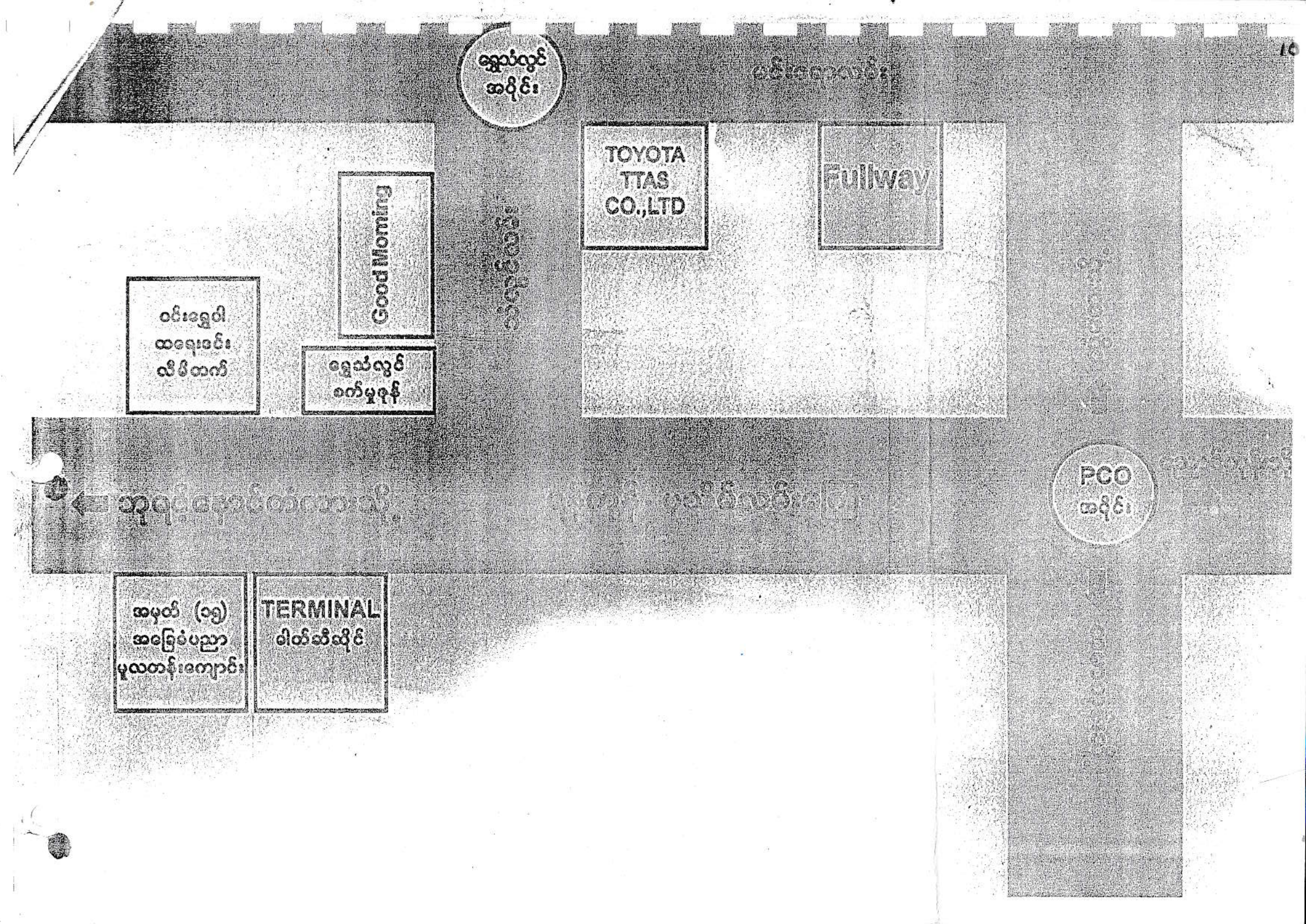
ကိုကိုကိုဦး
ဦးစီးအရာရှိ

Annex 5.2

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd

ဖူးဝေးမြန်မာ အထည်ချုပ်စက်ရုံ




ဆွေသံလွင်
အဝိုင်း
TOYOTA
TTAS
CO.,LTD
Fullway
Good Morning
ဝန်းရွေတိ
ထရေးဒင်း
လီမိတက်
ရွှေသံလွင်
စက်မှုဇုန်
PCO
အဝိုင်း
အမှတ် (၁၅)
အဖြေပမည်
မူလတန်းကျောင်း
TERMINAL
ဓါတ်ဆီဆိုင်

Annex 5.3

PROPOSAL OF THE PROMOTER TO MAKE FOREIGN INVESTMENT IN THE UNION OF MYANMAR

To

The Chairman,
The Union of Myanmar, Myanmar Investment Commission,
Yangon.

Reference No **Fullway Myanmar /MIC/ 2013 (002)**

Date **12 th November 2013**

I wish to make investment in the Union of Myanmar in accordance with the Union of Myanmar Foreign Investment Law, and I herewith apply for permission furnishing the following particulars-

1. Promoter's -

(a)	Name	**Ms.Fu Ching Gina**
(b)	Father's name	**Mr.Fu Yeung Shine**
(c)	ID No./ National registration Card No./ Passport No.	**K03301701**
(d)	Citizenship	**Chinese**
(e)	Address	
	(i) Address in Myanmar	-
	(ii) Residence abroad	**5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.**
(f)	Name of principal organization	**Highway International (H.K.) Limited**
(g)	Type of business	**Trader and Manufacturer of garment**
(h)	Principal company's address	**5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.**

2. If investment is to be made by joint-venture, the particulars of the persons wishing to participate in the Joint-Venture with the promoter-Partner 1

(a)	Name	-
(b)	Father's name	-
(c)	ID No./ National registration Card No./ Passport No.	-
(d)	Citizenship	-

(e) Address

(i) Address in Myanmar -

(ii) Residence abroad -

(f) Name of principal organization -

(g) Type of business -

(i) Principal company's address -

Remark: The following documents need to attach according to above paragraph (1) and (2).

(1) Company Registration Certificate (Copy);

(2) National Registration Card (Copy) and Passport (Copy);

(3) Evidence about the business and financial conditions of the participant of the participants of the proposed investment business.

3. Type of business in which investment is to be made-

(a) Production **Manufacturing of Garment under CMP Basic**

(b) Services business related with manufacturing -

(c) Services -

(d) Others -

Remark: Expression about the nature of business with regard to the above paragraph (3).

4. Type of business organization to be formed-

(a) One hundred Percent **Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.**

(b) Joint venture

(1) Foreigner and Citizen: -

(2) Foreigner and Government Department/ Organization: -

(c) By contractual basis

(1) Foreigner and Citizen: -

(2) Foreigner and Government Department/ Organization: -

Remark: **The following information needs to attach for the above paragraph (4):-**

(1) **Share ratio for the authorized capital from abroad and local, names, citizenship, addresses, and occupations of directors;**

(2) **Joint-Venture Contract (Draft) and recommendation of the Union Attorney General Office if the investment is related with the State.**

(3) **Contract (Agreement) (draft)**

5. Particulars relating to company incorporation-

(a)	Authorized capital	**Kyat 950 mllions(Equivalent US$ 1 million at the rate of 1US$=950Kyat)**
(b)	Types of shares	**Ordinary (Kyat 100,000/ share)**
(c)	Number of shares	**9,500 shares**

Remark: Memorandum of Association and Articles of Association of the Company shall be submitted with regard to above paragraph 5.

6. Particulars relating to capital of the investment permit (USD)

		Equity	*Total*
(a)	Amount of local capital to be contributed		
(b)	Amount of foreign capital to be brought in	**525,600**	**525,600**
	Total	**525,600**	**525,600**

(c)	Annually or period of proposed capital to be brought in	**After getting MIC Permit (Within 1 year)**
(d)	Last date of capital brought in	**After getting MIC Permit (Within 1 year)**
(e)	Proposed duration of investment	**Initial 10 years (renewal two 5 years time)**
(f)	Commencement date of construction	**As soon as after getting MIC Permit**
(g)	Construction period	**Within 1 year (After getting MIC Permit)**

Remark: Describe with annexure if it is required for above Para 6(c).

7. Details of foreign capital to be brought in-

		(USD) *Total*
(a)	Value of Machineries, (to enclose detail statement)	**296,950**
(b)	Foreign Currency	**200,000**
(c)	Furniture and Office Equipment	**28,650**
(d)	Building Renovation Cost	
(e)	Vehicle(Local Purchase)	
	Total	**525,600**

Remark: The value of permission shall be submitted for the above para (e) and (f).

8. Details of local capital to be contributed --

		Kyat (Million)
(a)	Amount of cash	-
(b)	Value of machineries and equipment (to enclose detail statement)	-
(c)	Rental building for building/land (Capitalized rent for land for 30 years)	-
(d)	Cost of building construction	-
(e)	Value of furniture and asset (to enclose detail statement)	-
(e)	Value of initial raw materials requirement (to enclose detail statement)	-
(f)	Others	
	Total	-

9. Particulars about the investment business-

(a)	Investment location/ places	**Plot No 83,Block No-14, Shwe Than Lwin Industrial Zone,Hlaing Thar Yar Township,Yangon Region**
	(i) Type and area requirement for land or land and building	**Industrial zone, 7042 sq-meter**
	(ii) Number of land/ building and area	**One plot of land**
	(iii) Owner of the land	
	(aa) Name/ Company/ Department	**Daw Nu Nu Yee**
	(bb) National Registration Card No.	**12/La Ma Ta (Naing)023532**
	(cc) Address	**No (49) , 10 Road, Block (4),Lan Ma Daw Township , Yangon Region**
	(iv) Type of land	**Industrial zone**
	(v) Period of Grant	
	(vi) Lease period	**2013 to 2023 (Initial 10 Years)**
	(vii) Lease rate	-
	(aa) Land	**USD 5 / sq meter**
	(bb) Building	**USD 7 / sq meter**
	(viii) Ward	**Industrial Zone**
	(ix) Township	**Hlaing Thar Yar**
	(x) State/ region	**Yangon**

(xi) Lessee

(aa) Name/ Name of company/ Dept	Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.
(bb) Father's name	-
(cc) Citizenship	Company to be incorporated in Myanmar
(dd) ID No./ Passport No	
(ee) Residence address	Plot No 83,Block No-14, Shwe Than Lwin Industrial Zone,Hlaing Thar Yar Township,Yangon Region

Remark : Following particulars have to be enclosed for above Para 9 (b).

(i) to enclose land map, land ownership and ownership evidences;

(ii) draft land lease agreement, recommendation from Union Attorney General Office if the land is related to the State

(c)	Requirement of building to be constructed;	
	(i) type/ number, building	**Existing**
	(ii) area	**4953 sq meter**
(d)	Product to be produced/ Service	
	(1) Name of product	**Nylon AC Jacket, Nylon AC Pants, Polyester PVC Rainsuit, Nylon PVC Rainsuit, Polyester PU Hooded Jacket**
	(2) Estimate amount to be produced annually	**910,000 Pcs (for 1st Year)**
	(1) Type of service	-
	(2) Estimate value of service annually	-

Remark: Detail list shall be enclosed with regard to the above para 9 (d).

(e)	Annual requirement of material/ raw materials	**Annex - 6**
(f)	Production system	**Cutting ,Making And Packaging**
(g)	Technology	-
(h)	System of sales	**100 % Export**
(i)	Annual fuel requirements (to prescribe type/quantity)	
(e)	Annual electricity requirement	**315 KVA**
(f)	Annual water requirement	**(10000) gallon per day (3600000) gallon per year**

(to prescribe daily requirement, if any)

10. Detail information about financial standing

(a)	Name/ company name	**Highway International (H.K.) Limited**
(b)	ID No./ Registration Card No./ Passport No.	**Certificate of Incorporation No. 911355**
(c)	Bank account number	-

Remark: To enclose bank statement from resident country or annual audit report of the principal company with regard to the above para 10.

11. Number of personnel required for the proposed economic activity:-

(a)	Local personnel	**373 Person (First Year)**
(b)	Foreign personnel	**9 Person (First Year)**

(Supervisor, Ski, Management, etc. based on the nature of business and required period)

Remark: As per para 11, the following information shall be enclosed:-

(i) Number of personnel, occupation, salary, etc.

(ii) Social security and welfare arrangement for personnel

(iii) Family accompany with foreign employee

12. Particulars relating to economic justification-

		Foreign Currency	*Estimated Kyat Equivalent*
(a)	Annual income	**Annex - 9**	
(b)	Annual expenditure	**Annex - 10**	
(c)	Annual net profit	**Annex - 10**	
(d)	Yearly investments	**Annex - 2**	
(e)	Recoupment period	**Annex - 11**	
(f)	Other benefits (to enclose detail calculations)	Application letter	

13. Evaluation of environmental impact-

(a)	Organization for evaluation of environmental assessment	-
(b)	Duration for evaluation of environmental assessment	-
(c)	Compensation programme for environmental damages	-
(d)	Water purification system and waste water treatment systems	-
(e)	Waste management systems	-
(f)	System for storage of chemical	-

14. Evaluation of Social impact-

(a)	Evaluation on social impact assessments:	-
(b)	Duration for evaluation of social impact assessment;	-
(c)	Corporate social responsibility program	-

Signature

Name Ms. Fu Ching Gina

Designation. The Promoter

Annex 5.4

Annex - 1

Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.
List of Shareholders

Sr. No	Shareholders	Remarks	Address	Share Percentage
1	Highway International (H.K.) Limited	Incorporation Certificate No. 911355	5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.	98%
2	Fu Ching Gina	Hong Kong, Passport No. K03301701	5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.	1%
3	Fu Kit Yung	Hong Kong, Passport No. K01370192	5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.	1%

Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.
List of Directors

Sr. No	Name of Executives	Citizenship & Passport No	Address	Designation
1	Fu Ching Gina	Hong Kong, Passport No. K03301701	5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.	Managing Director
2	Fu Kit Yung	Hong Kong, Passport No. K01370192	5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.	Director
3	Chan Wing Hong	Hong Kong, Passport No. KJ0240675	5/F., Cheung Lee Building, 137-143 Cheung Sha Wan Road, Kowloon, Hong Kong.	Factory Manager

Annex - 2

Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.

Investment Plan

(US$)

No	Particular	Construction Period Year -1
1	Foreign Currency	200,000
2	Machinery and Equipment to be import	296,950
3	Office Equipment and Accessories (Local Purchase)	28,650
	Total	**525,600**

Annex 5.5

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd.

Machine and equipment list to be import

Sr.	Name	Specification	Unit Prices (US$)	Qty (Pcs)	Amount (US$)
1	Single needle stitcher sewing machine "Brother" S-7000DD	1.2Mx1.5M	430.00	250	107,500.00
2	Twin needle double chain stitcher sewing machine "Brother" DA-9270	1.2Mx1.5M	1,680.00	20	33,600.00
3	Direct drive lockstitch bar tacker sewing machine "Brother" KE-430F	1.2Mx1.5M	2,050.00	4	8,200.00
4	Safety stitch machine "Pegasus" M832-38-3X4	1.2Mx1.5M	530.00	50	26,500.00
5	Flatbed, multi-needle double chain stitch machine "Kansai Special" DFB-1404P	1.2Mx1.5M	810.00	5	4,050.00
6	Flatbed, multi-needle double chain stitch machine "Kansai Special" DFB-1406P	1.2Mx1.5M	700.00	5	3,500.00
7	High Speed lockstitch machine with side cutter "Gemsy" GEM5200N	1.2Mx1.5M	305.00	12	3,660.00
8	Twin needle lock sticher machine "Brother" T-8420C-003	1.2Mx1.5M	840.00	5	4,200.00
9	Straight knife cutting machine "Eastman" 8629	10"	720.00	6	4,320.00
10	Seam tape double wheel hot wind taping machine	1.5Mx1.7M	3,000.00	10	30,000.00
11	Cutting table sets	2.13Mx1M	200.00	20	4,000.00
12	Needle detector (double head)		3,320.00	2	6,640.00
13	Fabric inspection machine	72"	4,800.00	1	4,800.00
14	Medium Rack Shelves	1.8Mx1.1Mx4.2 M	300.00	50	15,000.00
15	Machine Parts cabinet CF-1200		690.00	2	1,380.00
16	250KVA Diesel Generating Set Engine: Cummings Alternator: Stamford	KTA19-G3 HCI544C	21,500.00	1	21,500.00
17	400V KVA Electricity Regulator	315KVA	8,100.00	1	8,100.00
18	T5 LED Lightings	12W, 1.2m/W	500.00	20	10,000.00
	Total			464	**296,950.00**

Annnex - 5

Fullway Myanmar Clothing Co.,ltd.

Office Equipment and Accessories (Local Purchase)

(US$)

No	Name	Specification	Unit Price US$	Qty/Pcs	Amount US$
1	Office Desk	1.5M(L) x 1M(W) x 0.7M(H)	200.00	10	2,000.00
2	Computer Set	LED Monitor and PC	450.00	10	4,500.00
3	Telephone and Fax Machine	Panasonic	250.00	2	500.00
4	Copier and Printer Machine	Canon	500.00	2	1,000.00
5	Office Chair	0.75M(L) x 0.4M(W) x 1M(H)	100.00	15	1,500.00
6	QC & Packing Section Table	1.5Mx1M	125.00	30	3,750.00
7	Vertical Air Conditioner	1M(L) x 0.6M(W) x 1.75M(H)	750.00	4	3,000.00
8	Dehumidifying Machine	1M(L) x 0.7M(W) x 1.8M(H)	1,200.00	2	2,400.00
9	T5 LED Lightings	12W, 1.2m/W	500.00	20	10,000.00
	Total				**28,650.00**

Annex 5.6

Annex-6

Fullway Myanmar Clothing Co.,ltd.

Annual Raw Material List to be import

No	Name (Item)	Specification	Unit Price (US$)	Year 1 Qty	Year 2 Qty	Year 3 Qty	Year 4 Qty	Year 5 Qty	Year 6 Qty	Year 7 Qty	Year 8 Qty	Year 9 Qty	Year 10 Qty
1	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taffeta 190T with acrylic coating	0.90	565,208	678,249	881,724	969,896	1,066,886	1,173,574	1,173,574	1,173,574	1,173,574	1,173,574
2	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taffeta 190T with acrylic coating	0.85	450,000	540,000	702,000	772,200	849,420	934,362	934,362	934,362	934,362	934,362
3	100% Polyester Woven Fabric	Polyester Taffeta 190T with PVC coating	0.85	306,000	367,200	477,360	525,096	577,606	635,366	635,366	635,366	635,366	635,366
4	100% Nylon Woven Fabric	Nylon Taffeta 190T with PVC coating	1.45	252,000	302,400	393,120	432,432	475,675	523,243	523,243	523,243	523,243	523,243
5	100% Polyester Woven Fabric	Polyester Taffeta 210T with PU coating	1.23	87,500	105,000	136,500	150,150	165,165	181,682	181,682	181,682	181,682	181,682
6	Elastic Tape	Polyester, 3cm width	0.08	720,000	828,000	1,035,000	1,138,500	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000
7	Sewing Thread	Polyester, #402	0.75	27,000	31,050	38,813	42,694	38,813	38,813	38,813	38,813	38,813	38,813
8	Zipper	#3 Nylon Coil Zipper	0.045	720,000	828,000	1,035,000	1,138,500	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000	1,035,000
9	Zipper	#5 Nylon Coil Zipper	0.15	132,000	151,800	189,750	208,725	189,750	189,750	189,750	189,750	189,750	189,750
10	Main Label	Woven	0.08	498,000	572,700	715,875	787,463	715,875	715,875	715,875	715,875	715,875	715,875
11	Care Label	Woven	0.04	1,020,000	1,173,000	1,466,250	1,612,875	1,466,250	1,466,250	1,466,250	1,466,250	1,466,250	1,466,250
12	Size Label	Paper (Plastic)	0.015	882,000	1,014,300	1,267,875	1,394,663	1,267,875	1,267,875	1,267,875	1,267,875	1,267,875	1,267,875
13	Stream Label	Paper, 7 X 5.5 cm	0.009	804,000	924,600	1,155,750	1,271,325	1,155,750	1,155,750	1,155,750	1,155,750	1,155,750	1,155,750
14	Insert Paper	Paper, 21 X 16 cm	0.10	420,000	483,000	603,750	664,125	603,750	603,750	603,750	603,750	603,750	603,750
15	Plastic Bag	PVC, 64.5 X 48 + 6cm	0.13	930,000	1,069,500	1,336,875	1,470,563	1,336,875	1,336,875	1,336,875	1,336,875	1,336,875	1,336,875
16	Carton Box	Paper, 49 X 31 X 40cm	1.00	12,000	13,800	17,250	18,975	17,250	17,250	17,250	17,250	17,250	17,250
17	Magic Tape	Nylon, 2.5cm width	0.26	27,360	31,464	39,330	43,263	39,330	39,330	39,330	39,330	39,330	39,330
18	Snap Button	Plastic, 1515mm	0.01	2,400,000	2,760,000	3,450,000	3,795,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000	3,450,000
19	PP Cord	Nylon, 4mm width	0.015	960,000	1,104,000	1,380,000	1,518,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000	1,380,000

	Name (Item)	Specification	Unit Price	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10
			(US$)	Qty	Qty	Qty	Qty	Qty	Qty	Qty	Qty	Qty	Qty
20	Eyelet	Plastic, 10 X 5mm	0.01	696,000	800,400	1,000,500	1,100,550	1,000,500	1,000,500	1,000,500	1,000,500	1,000,500	1,000,500
21	Stopper	Plastic, 2 X 1cm	0.03	384,000	441,600	552,000	607,200	552,000	552,000	552,000	552,000	552,000	552,000
22	Seam Tape	PU, 0.1mm X 2cm	0.02	1,920,000	2,208,000	2,760,000	3,036,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000	2,760,000
23	Plastic Hook	Plastic, 22cm	0.015	60,000	69,000	86,250	94,875	86,250	86,250	86,250	86,250	86,250	86,250
24	Hangtag	Paper, 12 X 17cm	0.04	138,000	158,700	198,375	218,213	198,375	198,375	198,375	198,375	198,375	198,375
25	Reflective Badge	PU, 2 X 9cm	0.12	48,000	55,200	69,000	75,900	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000
26	Interlining	Polyester, 40"	0.12	48,000	55,200	69,000	75,900	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000	69,000
	TOTAL			14,507,068	16,766,163	21,057,346	23,163,081	21,601,394	21,914,869	21,914,869	21,914,869	21,914,869	21,914,869

An -8

Annex 5.7

Fullyway Myanmar Clothing Co.,Ltd.
Employment Schedule

Local Workers

Sr.No	Name	Year - 1			Year - 2			Year - 3		
		Number of	Month (Kyat)	Year (Kyat)	Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)	Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)
1	Sewing Skilled workers	80	115,000	110,400,000	80	120,000	115,200,000	100	150,000	180,000,000
2	Sewing Semiskill workers	130	105,000	163,800,000	130	110,000	171,600,000	150	130,000	234,000,000
3	Sewing Unskill workers	90	100,000	108,000,000	90	100,000	108,000,000	120	110,000	158,400,000
4	Quality control staff	16	100,000	19,200,000	16	100,000	19,200,000	30	110,000	39,600,000
5	Clipping workers	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000	10	110,000	13,200,000
6	Packing workers	16	100,000	19,200,000	16	100,000	19,200,000	30	110,000	39,600,000
7	Warehouse staff	2	100,000	2,400,000	2	100,000	2,400,000	3	110,000	3,960,000
8	Sample room staff	6	130,000	9,360,000	6	130,000	9,360,000	10	180,000	21,600,000
9	Production team leaders	8	180,000	17,280,000	8	180,000	17,280,000	10	200,000	24,000,000
10	Translators	2	200,000	4,800,000	2	200,000	4,800,000	4	230,000	11,040,000
11	Accounting clerk	2	200,000	4,800,000	2	200,000	4,800,000	4	250,000	12,000,000
12	Shipping clerk	2	180,000	4,320,000	2	180,000	4,320,000	4	200,000	9,600,000
13	Secretary	2	180,000	4,320,000	2	180,000	4,320,000	4	200,000	9,600,000
14	Administrative officer	2	150,000	3,600,000	2	150,000	3,600,000	4	170,000	8,160,000
15	Security	3	95,000	3,420,000	3	95,000	3,420,000	5	100,000	6,000,000
16	Driver	2	120,000	2,880,000	2	120,000	2,880,000	4	140,000	6,720,000
17	Cleaner	3	95,000	3,420,000	3	95,000	3,420,000	5	100,000	6,000,000
18	Electrician	2	110,000	2,640,000	2	110,000	2,640,000	5	130,000	7,800,000
	Total	373		**489,840,000**	373		**502,440,000**	502		**791,280,000**

Foreign Workers

Sr.	Name	Year -1			Year -2			Year -3		
		Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)	Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)	Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)
1	General Manager (1)	1	3,000	36,000	1	3,000	36,000	1	3,000	36,000
2	Production Manager (2)	2	2,500	60,000	2	2,500	60,000	2	2,500	60,000
3	Production Supervisor (6)	6	4,000	288,000	6	4,000	288,000	6	4,000	288,000
	Total	9		**384,000**	9		**384,000**	9		**384,000**

Annex -8 (2)

Fullyway Myanmar Clothing Co.,Ltd.
Employment Schedule

Local Workers

Sr.No	Name	Year - 4			Year - 5			Year - 6		
		Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)	Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)	Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)
1	Sewing Skilled workers	100	150,000	180,000,000	100	150,000	180,000,000	100	150,000	180,000,000
2	Sewing Semiskill workers	150	130,000	234,000,000	150	130,000	234,000,000	150	130,000	234,000,000
3	Sewing Unskill workers	120	110,000	158,400,000	120	110,000	158,400,000	120	110,000	158,400,000
4	Quality control staff	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000
5	Clipping workers	10	110,000	13,200,000	10	110,000	13,200,000	10	110,000	13,200,000
6	Packing workers	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000
7	Warehouse staff	3	110,000	3,960,000	3	110,000	3,960,000	3	110,000	3,960,000
8	Sample room staff	10	180,000	21,600,000	10	180,000	21,600,000	10	180,000	21,600,000
9	Production team leaders	10	200,000	24,000,000	10	200,000	24,000,000	10	200,000	24,000,000
10	Translators	4	230,000	11,040,000	4	230,000	11,040,000	4	230,000	11,040,000
11	Accounting clerk	4	250,000	12,000,000	4	250,000	12,000,000	4	250,000	12,000,000
12	Shipping clerk	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000
13	Secretary	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000
14	Administrative officer	4	170,000	8,160,000	4	170,000	8,160,000	4	170,000	8,160,000
15	Security	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000
16	Driver	4	140,000	6,720,000	4	140,000	6,720,000	4	140,000	6,720,000
17	Cleaner	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000
18	Electrician	5	130,000	7,800,000	5	130,000	7,800,000	5	130,000	7,800,000
	Total	502		**791,280,000**	502		791,280,000	502		791,280,000

Foreign Workers

Sr.	Name	Year -4			Year -5			Year - 6		
		Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)	Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)	Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)
1	General Manager (1)	1	3,500	42,000	1	3,500	42,000	1	3,500	42,000
2	Production Manager (2)	2	3,000	72,000	2	3,000	72,000	2	3,000	72,000
3	Production Supervisor (6)	6	5,000	360,000	6	5,000	360,000	6	5,000	360,000
	Total	9		**474,000**	9		**474,000**	9		**474,000**

Annex -8

Fullyway Myanmar Clothing Co.,Ltd.
Employment Schedule

Local Workers

Sr.No	Name	Year - 7			Year - 8			Year - 9		
		Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)	Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)	Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)
1	Sewing Skilled workers	100	150,000	180,000,000	100	150,000	180,000,000	100	150,000	180,000,000
2	Sewing Semiskill workers	150	130,000	234,000,000	150	130,000	234,000,000	150	130,000	234,000,000
3	Sewing Unskill workers	120	110,000	158,400,000	120	110,000	158,400,000	120	110,000	158,400,000
4	Quality control staff	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000
5	Clipping workers	10	110,000	13,200,000	10	110,000	13,200,000	10	110,000	13,200,000
6	Packing workers	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000	30	110,000	39,600,000
7	Warehouse staff	3	110,000	3,960,000	3	110,000	3,960,000	3	110,000	3,960,000
8	Sample room staff	10	180,000	21,600,000	10	180,000	21,600,000	10	180,000	21,600,000
9	Production team leaders	10	200,000	24,000,000	10	200,000	24,000,000	10	200,000	24,000,000
10	Translators	4	230,000	11,040,000	4	230,000	11,040,000	4	230,000	11,040,000
11	Accounting clerk	4	250,000	12,000,000	4	250,000	12,000,000	4	250,000	12,000,000
12	Shipping clerk	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000
13	Secretary	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000	4	200,000	9,600,000
14	Administrative officer	4	170,000	8,160,000	4	170,000	8,160,000	4	170,000	8,160,000
15	Security	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000
16	Driver	4	140,000	6,720,000	4	140,000	6,720,000	4	140,000	6,720,000
17	Cleaner	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000	5	100,000	6,000,000
18	Electrician	5	130,000	7,800,000	5	130,000	7,800,000	5	130,000	7,800,000
	Total	502		791,280,000	502		791,280,000	502		791,280,000

Foreign Workers

Sr.	Name	Year - 7			Year - 8			Year - 9		
		Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)	Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)	Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)
1	General Manager (1)	1	3,500	42,000	1	3,500	42,000	1	3,500	42,000
2	Production Manager (2)	2	3,000	72,000	2	3,000	72,000	2	3,000	72,000
3	Production Supervisor (6)	6	5,000	360,000	6	5,000	360,000	6	5,000	360,000
	Total	9		**474,000**	9		**474,000**	9		**474,000**

Fullyway **Myanmar Clothing Co.,Ltd.**
Employment Schedule

Local Workers

Sr.No	Name	Year - 10		
		Number of Employee	Month (Kyat)	Year (Kyat)
1	Sewing Skilled workers	100	150,000	180,000,000
2	Sewing Semiskill workers	150	130,000	234,000,000
3	Sewing Unskill workers	120	110,000	158,400,000
4	Quality control staff	30	110,000	39,600,000
5	Clipping workers	10	110,000	13,200,000
6	Packing workers	30	110,000	39,600,000
7	Warehouse staff	3	110,000	3,960,000
8	Sample room staff	10	180,000	21,600,000
9	Production team leaders	10	200,000	24,000,000
10	Translators	4	230,000	11,040,000
11	Accounting clerk	4	250,000	12,000,000
12	Shipping clerk	4	200,000	9,600,000
13	Secretary	4	200,000	9,600,000
14	Administrative officer	4	170,000	8,160,000
15	Security	5	100,000	6,000,000
16	Driver	4	140,000	6,720,000
17	Cleaner	5	100,000	6,000,000
18	Electrician	5	130,000	7,800,000
	Total	502		791,280,000

Foreign Workers

Sr.	Name	Year - 10		
		Number of Employee	Month (US$)	Year (US$)
1	General Manager (1)	1	3,500	42,000
2	Production Manager (2)	2	3,000	72,000
3	Production Supervisor (6)	6	5,000	360,000
	Total	9		**474,000**

Annex 6.1

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရ
ရန်ကုန်မြို့တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ
စီမံခန့်ခွဲရေး၊ ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးနှင့်ပြန်ကြားရေးဌာန



ဥပုသ်မြို့၊၀၁၂၅၅

(၂၀၁၉/၂၀၂၀) ဘဏ္ဍာနှစ် လုပ်ငန်းလိုင်စင်

(စက်ရုံ၊ အလုပ်ရုံ၊ သိုလှောင်ရုံသုံးစွဲရန် အထောက်အကူပစ္စည်းထုတ်လုပ်ခြင်း၊
ရောင်းချခြင်း၊ တည်ခင်းခြင်း၊ ဖြန့်ဖြူးခြင်း၊ ဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်း၊ အခြားလုပ်ငန်း)

ရန်ကုန်မြို့တော်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ၊ စီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ နည်းဥပဒေ၊ အခန်း (၂) နည်းဥပဒေ ၃(စ)အရ အောက်အမည်ပါသူတို့အား လိုင်စင်နှုန်း **၁၂၀၀၀၀၀/- ကျပ်** (စာဖြင့်၊ ကျပ် **တစ်ဆယ့်နှစ်သိန်းတိတိ**) **ပေးသွင်းစေပြီး လိုင်သာယာ** မြို့နယ်၊ **ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်**ရပ်ကွက် ၊ **မင်းဇရာ** လမ်း ၊ အမှတ် **၈၃**၊ အခန်းအမှတ် - တွင် **Full Way Myanmar Clothing Co.Ltd** အမည်ပါ **အထည်ချုပ်** ဆိုင်/လုပ်ငန်းအား လုပ်ကိုင်ခွင့်ပြု၍ ဤလုပ်ငန်းလိုင်စင်ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်။

စဉ်	အမည်	နိုင်ငံသားစိစစ်ရေး ကတ်ပြားအမှတ်	လိပ်စာ
၁။	Ms.Fu Ching Gina	K-03301701	၈၃၊မင်းဇရာလမ်း၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊လိုင်သာယာ

ဤလုပ်ငန်းလိုင်စင်သည် **၂၀၂၀** ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာ ၃၀ ရက်နေ့တွင် သက်တမ်းကုန်ဆုံးသည်။

ဤလုပ်ငန်းလိုင်စင်အား မြင်သာသောနေရာတွင် မှန်ဘောင်ဖြင့် ချိတ်ဆွဲထားရမည်။

ဌာနမှူး ဒုတိယစာ

*ပူးတွဲပါလိုင်စင်စည်းကမ်းများအား လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။

လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသူလိုက်နာရန် စည်းကမ်းချက် ညွှန်ကြားချက်များ

၁။ လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသူသည် လုပ်ငန်းတည်နေရာ ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ အများပြည်သူအား လုပ်ငန်းနှင့်ပတ်သက်၍ အနှောင့်အယှက် တစ်စုံတစ်ရာ မဖြစ်ပေါ်စေရ။ လုပ်ငန်းကို ခွင့်ပြုသည့် ဥပစာအတွင်း၌သာ ဆောင်ရွက်ရမည်။

၂။ လုပ်ငန်းလိုင်စင်သည် ပိုင်ဆိုင်မှု အရွှပ်အရှင်း ပုဂ္ဂိုလ်ရေးအရ ကန့်ကွက်မှုများနှင့် မသက်ဆိုင်စေရ။

၃။ လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသူသည် ပြဌာန်းထားသော တည်ဆဲဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေ၊ အမိန့်ညွှန်ကြားချက်များ အုပ်ချုပ်ရေး အဖွဲ့အစည်းများ၏အခါအားလျော်စွာထုတ်ပြန်သည့် အမိန့်ညွှန်ကြားချက်များနှင့်ဝန်ကြီးဌာန အသီးသီးကထုတ်ပြန်သည့်အမိန့်ညွှန်ကြားချက်များ၊ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်း လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများကို တိကျစွာ လိုက်နာရမည်။

၄။ ဝန်ကြီးဌာနနှင့် အုပ်ချုပ်ရေးအဖွဲ့အစည်းအသီးသီး၏ ဥပဒေပြဋ္ဌာန်းချက်များနှင့် အကျုံးဝင်သည့် လုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်ခြင်းအတွက် ယင်းဌာနနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ၏ မှတ်ပုံတင်/ခွင့်ပြုချက်ကို လက်ဝယ်ရယူထားရမည်။

၅။ လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသူသည် ကော်မတီက ညွှန်ကြားသည့် သောက်/ သုံးရေထားရှိမှု အစီအမံများ ၊ သန့်ရှင်းရေးဆောင်ရွက်ရန် အတွက် အစီအမံများ ၊ အညစ်အကြေးစွန့်ပစ်မှုနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှု မဖြစ်စေရေး အစီအမံများ ၊ မြို့တော်သာယာလှပရေးနှင့် လုံခြုံရေးအတွက် အစီအမံများ၊ အလုပ်သမားများ /လာရောက်ရောင်းဝယ်သူများအတွက် ကျန်းမာမှုနှင့်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အစီအမံများ၊ ယာဉ်/လူသွားလမ်းပိတ်ဆို့မှုမရှိစေရေးအစီအမံများ၊ မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်ရေး အစီအမံများကို ထားရှိ၍ တိကျစွာ လိုက်နာရမည်။

၆။ ကုန်ကြမ်းအဖြစ်အသုံးပြုသော ထုတ်လုပ်သော ၊ သိုလှောင်သော ၊ တည်ခင်းဖြန့်ဖြူးသော ၊ ပစ္စည်းသည် သက်ဆိုင်ရာ ဝန်ကြီးဌာန/ အဖွဲ့အစည်းများက သတ်မှတ်ထားသည့် စံချိန်စံညွှန်းနှင့် ကိုက်ညီသည့် ပစ္စည်းများဖြစ်ရမည့်အပြင် ကိုင်တွယ်အသုံးပြုစားသုံးသူများအတွက် ကျန်းမာရေးနှင့် ညီညွတ်ရမည့် သို့မဟုတ် ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အစီအမံများဖြင့် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ပြီးဖြစ်ရမည်။

၇။ လိုင်စင်ခွင့်ပြုထားသော လုပ်ငန်းကို လိုအပ်သည့်အခါ အချိန်နှင့်တစ်ပြေးညီဝင်ရောက် စစ်ဆေးခြင်းကို လက်ခံရမည်။ ယင်းအပြင် လုပ်ငန်းတာဝန်ခံကိုယ်တိုင်က လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ထားရှိမှုကို ရှင်းပြရမည်။

၈။ လိုင်စင်ခွင့်ပြုထားသော လုပ်ငန်းအားလိုအပ်ချက်အရ ပြောင်းရွှေ့ဖယ်ရှားပေးရန် ညွှန်ကြားပါက သတ်မှတ်ညွှန်ကြားချက်အတိုင်း တိကျစွာ လိုက်နာရမည်။

၉။ အထက်ပါ သတ်မှတ်ချက် တစ်စုံတစ်ရာကို ဖောက်ဖျက်ကျူးလွန်ပါက သို့မဟုတ် လိုက်နာရန် ပျက်ကွက်ပါက ဒဏ်ကြေးငွေတပ်ရိုက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းလိုင်စင်အား ကာလအကန့်အသတ်ဖြင့် ရုပ်သိမ်းခြင်း ၊ ပိတ်သိမ်းခြင်း ၊ ပယ်ဖျက်ခြင်းစသည့် စီမံခန့်ခွဲမှုပြစ်ဒဏ်ကိုခံရမည်။ လိုအပ်ပါက ဥပဒေအရ အရေးယူခြင်းခံရမည်။ လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းသည့် ပြစ်ဒဏ်ခံယူစဉ်ကာလအတွင်း အလုပ်သမားများအတွက် ကိစ္စအဝဝသည် လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခွင့်ရရှိသူနှင့်သာ သက်ဆိုင်စေရမည်။

Annex 6.2

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ

စက်မှုဝန်ကြီးဌာန

စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန

ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်

စက်မှုမှတ်ပုံတင်အမှတ် ရက/ကြီး/၃၉၅၄ ရက်စွဲ ၃၀ . ၉. ၂၀၁၅

လုပ်ငန်းအရွယ်အစား အကြီးစား ကောင်စီ/တိုင်းဒေသကြီး/ပြည်နယ် ရန်ကုန်

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

၁။ လုပ်ငန်းအမည် Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd. CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ငန်း

၂။ လုပ်ငန်းအမျိုးအမည် ဝတ်ဆင်ရေးလုပ်ငန်း

၃။ အဓိကကုန်ချောပစ္စည်းအမျိုးအမည် Nylon(AC Jacket, AC Pants, PVC Rainsuit), Polyester(PVC Rainsuit, PU Hooded Jacket)

၄။ တည်နေရာလိပ်စာ မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ မင်းဓရာလမ်း၊ ရွှေသံလွင် စက်မှုဇုန်၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ မြောက်ပိုင်းခရိုင်

၅။ ပိုင်ဆိုင်မှုအမျိုးအစား ကုမ္ပဏီပိုင်

၆။ လုပ်ငန်းရှင်အမည် Ms.Fu Ching Gina (M.D)

၇။ ကိုင်ဆောင်သည့်မှတ်ပုံတင်အမှတ် PP No.K 03301701

၈။ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုတန်ဖိုး(ကျပ်) US$ ၃၀၆၀၉၃. ၀၀ တည်ထောင်သည့်ခုနှစ် ၂၀၁၄

၉။ အသုံးပြုသည့်အားအမျိုးအစား ထရန်စဖော်မာ မြင်းကောင်ရေ ၁၄၁. ၂၅ HP

၁၀။ အလုပ်သမားဦးရေ ၅၀၇ ဦး

၁၁။ မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းကုန်ဆုံးသည့်နေ့ရက် ၃၁. ၉. ၂၀၁၆



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန နေပြည်တော်

၃၀/၉/၂၀၁၅

သန့်စင်

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်

လုပ်ငန်းရှင်များလိုက်နာရန်စည်းကမ်းချက်များ

၁။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို အများမြင်သာသည့်နေရာတွင် ချိတ်ဆွဲထားရမည်။

၂။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို မသက်ဆိုင်သူအား လွှဲအပ်ခြင်း သို့မဟုတ် လွှဲပြောင်းပေးခြင်းမပြုရ။

၃။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ပါ အချက်အလက်များကို ပြင်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် ဖြည့်စွက်ခြင်းမပြုရ။

၄။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ် ပျောက်ဆုံးလျှင် မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်မိတ္တူကို ထုတ်ပေးရန် ကောင်စီနယ်မြေ သို့မဟုတ် တိုင်းဒေသကြီး သို့မဟုတ် ပြည်နယ်ဦးစီးဌာနမှူးထံ ခိုင်လုံသော အထောက်အထားနှင့်အတူ လျှောက်ထားရမည်။

၅။ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ပျက်စီးလျှင် သို့မဟုတ် မထင်မရှားဖြစ်လျှင် သို့မဟုတ် မှတ်ပုံတင်လက်မှတ် ပါ အချက်အလက်များ ပြောင်းလဲရန်လိုအပ်လျှင် ကောင်စီနယ်မြေ သို့မဟုတ် တိုင်းဒေသကြီး သို့မဟုတ် ပြည်နယ်ဦးစီးဌာနမှူးထံ မှတ်ပုံတင်လက်မှတ်နှင့် ပူးတွဲတင်ပြလျှောက်ထားရမည်။

၆။ ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို စက်မှုလုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်းသည့်ကိစ္စမှအပ မည်သည့်ကိစ္စတွင်မျှ အသုံးမပြုရ။

၇။ မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းမကုန်ဆုံးမီ သက်တမ်းတိုးမြှင့်ပေးရန် လျှောက်ထားရာတွင် ဤမှတ်ပုံတင်လက်မှတ်ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။

၈။ သက်တမ်းကုန်ဆုံးပြီး ရက်ပေါင်း (၆၀)အတွင်း သက်တမ်းတိုးမြှင့်လျှောက်ထားပါက သတ်မှတ်သည့် ဒဏ်ကြေးကို ပေးဆောင်ရမည်။

၉။ သက်တမ်းတိုးမြှင့်ရန် လျှောက်ထားခြင်းမရှိပါက မှတ်ပုံတင်ပျက်ပြယ်ပြီးဖြစ်သည်။

မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်း

စဉ်	ချလန်အမှတ်/ရက်စွဲ	မှတ်ပုံတင်သက်တမ်းကုန်ဆုံးမည့်နေ့ရက်	ခွင့်ပြုသူလက်မှတ်
၁.	၃၁/၁၅.၇.၁၆	၃၁.၇.၂၇ တိုင်းဒေသကြီးဦးစီးဌာနမှူး	
၂.	၁၉/၁၇.၇.၂၀၁၇	၃၁.၇.၂၀၁၈	
၃.	၇၂၊ ၂၆.၇.၂၀၁၈	၃၁.၇.၂၀၂၉	
၄.	၂၃၁ ၂၆.၇.၁၉	၃၁.၇.၂၀၂၀	
၅.	၃၀၈/ ၁၀.၇.၂၀	၃၁.၇.၂၀၂၁	

Annex 6.3

044774

The Government of The Republic of the Union of Myanmar
Ministry of Commerce
Department of Trade

CERTIFICATE OF EXPORTER/IMPORTER REGISTRATION

1. Enterprise Name (မြန်မာ/အင်္ဂလိပ်) Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd.

2. Registration No: 108106506(01-04-14)

3. Registration Term: FIVE YEAR

4. Start Date : 16-12-2018

5. End Date : 15-12-2023

6. Address : (မြန်မာ/အင်္ဂလိပ်) Plot No.83,Block No.14,Shwe Than Lwin Industrial Zone,Hlaing Thar Yar T/S, Yangon Region,Myanmar

7. Business Registration No : 108106506(16-12-2013)

8. Type of Business : (မြန်မာ/အင်္ဂလိပ်)
- ☐ Sole Proprietorship(တစ်ဦးတည်းပိုင်)
- ☐ Partnership(အစုအစပ်)
- ☑ Limited Company(လီမိတက်ကုမ္ပဏီ)(Myanmar/Foreign)
- ☐ Co-operative Society(သမဝါယမအသင်း)
- ☐ Others(Please specify)အခြား(ဖော်ပြရန်) သင်းဖွဲ့မှတ်တမ်းပါလုပ်ငန်း( )မျိုး ဆောင်ရွက်ခွင့်ရှိသည်။

9. Type of Service :
- ○ New
- ● Extension
- ☑ Amendment

10. Contact No :

0943185999 09-450029536 09-73010654 09-421094290 (Telephone No.)

Fax No.

ginafu@highwayclothing.com (e-mail)

11. Remarks :

Form Of Permit Permit No. 930/2013 Date (16-12-2013) And M I C Permit Permit No.688/2014 Date (24-3-2014)

12. Terms and Conditions : စည်းကမ်းချက်များ

I hereby register the above mentioned enterprise as Exporter/Importer subject to the following terms and conditions: (အောက်ဖော်ပြပါစည်းကမ်းချက်များဖြင့် ဖို့ကုန်သွင်းကုန် လုပ်ငန်းရှင်အဖြစ် မှတ်တမ်းတင်ခွင့်ပြုသည်)

(a) Line of goods permitted - all items except prohibited and restricted items.

ခွင့်ပြုသည့်ကုန်ပစ္စည်းအမျိုးအမည် - တားမြစ်ကန့်သတ်ထားသော ကုန်ပစ္စည်းအမယ်များမှလွဲ၍ ကျန်ကုန်ပစ္စည်းများအားလုံး

(b) The enterprise must abide by the Export/Import rules and Regulations prescribed for the registered Exporters/Importers.(လုပ်ငန်းရှင်သည် မှတ်ပုံတင် ဖို့ကုန်သွင်းကုန်လုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်သူများ လိုက်နာရမည့်ထုတ်ညွှန်းကြေငြာချက်များကို လိုက်နာရမည်)

ကုန်သွယ်ရေးဦးစီးဌာန
စာအမှတ်၊ ၃
ရက်စွဲ ၄.၉.၂၀၂၀
ကုန်သွယ်မှုဝါဒဌာနခွဲ

Stamp

4.2.2020

For Director General

ဝင်းဝင်းစိမ်း လက်ထောက်ညွှန်ကြားရေးမှူး

EIREGEX1118114EIREGEX12130012

Annex 6.4

စီမံကိန်း၊ ဘဏ္ဍာရေးနှင့် စက်မှုဝန်ကြီးဌာန
ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးစက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့် စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
လျှပ်စစ် – စစ်ဆေးရေး

အမှတ်(၁၉၂)၊ ကမ္ဘာအေးဘုရားလမ်း၊ ဗဟန်းမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့

လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်းဆိုင်ရာ အန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်

လက်မှတ်အမှတ်စဉ် **EI/YD - 1271/9-2020**

၂၀၁၄ ခုနှစ် လျှပ်စစ်ဥပဒေ ပုဒ်မ ၃၂(ဃ) တွင် ပြဋ္ဌာန်းချက်အရ လျှပ်စစ်ဓာတ်အား အသုံးပြုခြင်း လုပ်ငန်းကို စစ်ဆေးရာတွင် လျှပ်စစ်ဥပဒေ ဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် ကိုက်ညီကြောင်း စစ်ဆေးတွေ့ရှိရသဖြင့် အောက်ဖော်ပြပါ နေရာဒေသ၌ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်း လုပ်ငန်းကို အန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်း လက်မှတ် ထုတ်ပေးလိုက်သည်-

၁။ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုခြင်း

(က) သတ်မှတ်ဗို့အား ၄၀၀/၂၃၀ ဗို့

(ခ) လုပ်ငန်းအမျိုးအမည် အထည်ချုပ်လုပ်ငန်း

Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd

(ဂ) ခွင့်ပြုဝန်အား 338 HP + (275 kVA+ 30 kVA) (Generator)

၂။ နေရာဒေသ Ms Fu Ching Gina

အမှတ်(၈၃)၊ မင်းရောလမ်း၊

ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်။

၃။ လက်မှတ်ထုတ်ပေးသည့်ရက် ၄.၉.၂၀၂၀ (4.9.2020) Issue date

၄။ လက်မှတ်ကုန်ဆုံးသည့်ရက် ၃.၉.၂၀၂၁ (3.9.2021) Expired date

(ကျောဘက်တွင် ဖော်ပြထားသော စည်ကမ်းချက်များကို လိုက်နာရပါမည်။)

မှတ်ချက်။

စစ်ဆေးရေးမှူး

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး လျှပ်စစ်စစ်ဆေးရေး

လျှပ်စစ်အန္တရာယ် ကင်းရှင်းရေးအတွက်
လိုက်နာ ဆောင်ရွက် ရမည့် စည်းကမ်းချက်များ

၁။ ဝါယာကြိုးပျော့များကို ရှည်လျားစွာ သွယ်တန်းအသုံးမပြုရ၊

၂။ လျှပ်စစ်သုံးပစ္စည်းကိရိယာများကို စနစ်တကျ အသုံးပြုရန်၊

၃။ အဆောက်အဦပြင်ပအလင်းရောင်နှင့်လုံခြုံရေးမီးများကို သီးခြားပတ်လမ်းဖြင့် ထိန်းချုပ် အသုံးပြုရန်၊

၄။ လျှပ်ထုတ်စက်(Gen: Set) များကို ပြည့်စုံသော ကာကွယ်မှုစနစ် နှင့် လိုင်းပြောင်းခလုတ် (Change Over Switch) တပ်ဆင်အသုံးပြုရန်၊

၅။ အကာအကွယ်ပြု မြေဓာတ်ချစနစ် တပ်ဆင်၍ လျှပ်စစ်သုံးကိရိယာများ၏ ကိုယ်ထည်နှင့် ဆက်သွယ်ရန်၊ အဆောက်အဦအတွက် မိုးကြိုးလွှဲစနစ်တပ်ဆင်ရန်၊

၆။ လုပ်ငန်းပြီးဆုံးသည့်အခါတိုင်း လျှပ်စစ်သုံးစက်ကိရိယာများအား ဓာတ်အားအဆင့်ဆင့် ဖြတ်တောက်ရန်နှင့် စစ်ဆေးရန်၊

၇။ လျှပ်စစ်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်ပါ အမည်နှင့်လုပ်ငန်းများသည် ပိုင်ဆိုင်မှု ဆိုင်ရာအထောက်အထားအဖြစ် အကျုံးမဝင်စေရ၊

၈။ လျှပ်စစ်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းကြောင်းလက်မှတ်ကို မရိုးမဖြောင့်သောနည်းဖြင့် အသုံးပြုပါက ပြစ်မှုဆိုင်ရာ ဥပဒေအရ အရေးယူခြင်းခံရမည်၊

၉။ လျှပ်စစ်ဆက်သွယ်တပ်ဆင်မှုများနှင့် ပြုပြင်မှုများကို လျှပ်စစ်ကျွမ်းကျင်မှု ဆိုင်ရာ လက်မှတ် ရရှိသူများဖြင့်သာ ဆောင်ရွက်ရန်၊

၁၀။ ခွင့်ပြုမိန့်သက်တမ်းကုန်ဆုံးရက်မတိုင်မီ တစ်လကြိုတင်၍ သက်တမ်းတိုးရန်လျှောက်ထားရမည်။

၁၁။ လက်ရှိသွယ်တန်းမှု (Electriacl As-Built Drawing) အား မှန်ကန်စွာရေးဆွဲပြီး Panel များတွင် ချိတ်ဆွဲကပ်ထားရန်၊

Annex 7.1

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)
မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ရှိမြေဧရိယာ၁. ၇၄ဧကကိုငှားရမ်း၍ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏
CMPစနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုတ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းစက်ရုံစီမံကိန်းကြောင့်ဖြစ်ပေါ်နိုင်သည့်

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာများ အပေါ်အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံသည့်အစည်းအဝေး

၁၈ - ၁၂ -၁၉ (ဗုဒ္ဓဟူးနေ့)
ဖူးဝေးမြန်မာစက်ရုံခမ်းမ၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊လှိုင်သာယာမြို့နယ်။

တာဝန်ခံစစ်တမ်းများကောက်ယူသည့်အဖွဲ့ ။
ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်။
အမှတ်(၃၁)ပင်လုံရိပ်မွန်၊သဃ်နိုးကျွန်းမြို့ နယ်၊ရန်ကုန်မြို့ ။ ဖုံး ၅၇၁၂၈၄

Annex 7.2

KAUNG KYAW SAY ENGINEERING CO.,LTD

Your Most Reliable Service Company in Myanmar

သို့
လေးစားအပ်ပါသောလူကြီးမင်းများခင်ဗျား၊

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၌မြေရိယာ ၁. ၇၄ကောကိုငှားရမ်း၍ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုတ်စက်ရုံစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်ဥပဒေနှင့်အညီအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

အဆိုပါစီမံကိန်းဆိုင်ရာလုပ်ငန်းစဉ်များကိုရှင်းလင်းပြသနိုင်ရန်နှင့်ယခုလုပ်ကိုင်မည့်စီမံကိန်းကြောင့်သဘာဝနှင့်လူမှုစီးပွါးဝန်းကျင်ဆိုင်ရာများအပေါ်ကျွန်တော်များကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ဦးဆောင်၍လူကြီးမင်းတို့၏အကြံဉာဏ်များရယူပြီးလေ့လာဆန်းစစ်မှုများလုပ်ဆောင်သွားနိုင်ရန်လူကြီးမင်းတို့ နှင့်အတူတကွဆွေးနွေးလိုပါသဖြင့်အောက်ပါအစီအစဉ်အတိုင်းကြွရောက်ဆွေးနွေးပေးပါရန်လေးစားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

ဆွေးနွေးမည့်နေရာ။ ။ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏စက်ရုံအစည်းအဝေးခန်းမ။
နေ့ ရက်။ ။ ဒီဇင်ဘာလ ၁၈ ရက်၊၂၀၁၉။ (ဗုဒဟူးနေ့)
အချိန်။ ။ နေ့လည် ၁ း၀၀ နာရီ။

လေးစားစွာဖြင့်

(၁)စီမံကိန်းအနီးတွင်နေထိုင်သက်ဆိုင်သူအားလုံး(ကိုယ်တိုင်(သို့)ကိုယ်စားလှယ်)။
(၂) အစိုးရနှင့်အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ များမှသက်ဆိုင်သူများ။
(၃) ၊မြို့ နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ရပ်ကွက်၊ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး။

ထွန်းနိုင်အောင်
ဥက္ကဋ္ဌ
ကောင်းကျော်စေကုမ္ပဏီများအုပ်စု

KAUNG KYAW SAY ENGINEERING CO.,LTD

Your Most Reliable Service Company in Myanmar

သို့
လေးစားအပ်ပါသောလူကြီးမင်းများခင်ဗျား၊

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၌မြေရိယာ ၁. ၇၄ကောကိုငှားရမ်း၍ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုတ်စက်ရုံစီမံကိန်းကိုနိုင်ငံခြားသားရင်းနှီးမြှုပ်နှံသည့်ဥပဒေနှင့်အညီအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

အဆိုပါစီမံကိန်းဆိုင်ရာလုပ်ငန်းစဉ်များကိုရှင်းလင်းပြသနိုင်ရန်နှင့်ယခုလုပ်ကိုင်မည့်စီမံကိန်းကြောင့်သဘာဝနှင့်လူမှုစီးပွါးဝန်းကျင်ဆိုင်ရာများအပေါ်ကျွန်တော်များကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ဦးဆောင်၍လူကြီးမင်းတို့၏အကြံဉာဏ်များရယူပြီးလေ့လာဆန်းစစ်မှုများလုပ်ဆောင်သွားနိုင်ရန်လူကြီးမင်းတို့ နှင့်အတူတကွဆွေးနွေးလိုပါသဖြင့်အောက်ပါအစီအစဉ်အတိုင်းကြွရောက်ဆွေးနွေးပေးပါရန်လေးစားစွာဖိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

ဆွေးနွေးမည့်နေရာ။ ။ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းအမှတ်(၁၄)မြေကွက်အမှတ်(၈၃)၊ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏စက်ရုံအစည်းအဝေးခန်းမ။
နေ့ ရက်။ ။ ဒီဇင်ဘာလ ၁၈ ရက်၊၂၀၁၉။ (ဗုဒဟူးနေ့)
အချိန်။ ။ နေ့လည် ၁ း၀၀ နာရီ။

လေးစားစွာဖြင့်

(၁)စီမံကိန်းအနီးတွင်နေထိုင်သက်ဆိုင်သူအားလုံး(ကိုယ်တိုင်(သို့)ကိုယ်စားလှယ်)။
(၂) အစိုးရနှင့်အစိုးရမဟုတ်သောအဖွဲ့ များမှသက်ဆိုင်သူများ။
(၃) ၊မြို့ နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးမှူး၊ရပ်ကွက်၊ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူး။

ထွန်းနိုင်အောင်
ဥက္ကဋ္ဌ
ကောင်းကျော်စေကုမ္ပဏီများအုပ်စု

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄) မြေကွက်အမှတ်(စ၃)ရှိ
မြေ(၁. ၇၄)ဧကကိုငှားရမ်း၍Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ **CMP**စနစ်ဖြင့်
အထည်ချုပ်စက်ရုံစီမံကိန်းကြောင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာများအပေါ်
အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံသည့်အစည်းအဝေးအစီအစဉ်။
၁၈ ၊ ၁၂ ၊ ၂၀၁၉ (ဗုဒ္ဓဟူးနေ့)
ဖးဝေးမြန်မာစက်ရုံခန်းမရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်(၃)လှိုင်သာယာမြို့နယ်။

စဉ်	အချိန်	အကြောင်းအရာ
	၁၂'၃၀မှ ၁'၀၀	တက်ရောက်သူများအမည်စာရင်းပေးသွင်းခြင်း။
၁	၁'၀၀	အခမ်းအနားအစီအစဉ်ဖတ်ကြားခြင်းနှင့်အခမ်းအနားစတင်ခြင်း။
၂	၁'၀၅	လှိုင်သာယာမြို့နယ်အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးမှူးမှအဖွင့်အမှာစကားပြောကြားခြင်း။
၃	၁'၁၅	ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်၏ဥက္ကဋ္ဌမှမိတ်ဆက် ရှင်းလင်းစကားပြောကြားခြင်း။
၄	၁'၃၀	စီမံကိန်းတာဝန်ရှိသူမှစီမံကိန်းတည်ဆောက်မှု လုပ်ငန်းစဉ်အကြောင်းသေးစိပ်ရှင်းလင်းတင်ပြခြင်း။
၅	၂'၀၀	မေးခွန်းများမေးမြန်းခြင်းနှင့်သက်ဆိုင်ရာမှဖြေဆိုပေးခြင်း။
၆	၂'၃၀	ကောင်းကျော်စေအင်ဂျင်နီယာလုပ်ငန်းကုမ္ပဏီလီမိတက်၏ဥက္ကဋ္ဌမှစစ်တမ်း ကောက်ယူမှုအစီအစဉ်အသေးစိပ်ရှင်းလင်းတင်ပြခြင်း၊မေးခွန်းများဖြန့်ဝေခြင်း။
၇	၃'၀၀	တက်ရောက်လာသူများမှမေးခွန်းများကိုဖြေဆိုပြီးပြန်လည်ပေးအပ်ခြင်း။
၈	၃'၁၅	ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေးမှူးမှအပိတ်စကားပြောကြားခြင်း။
၉	၃'၂၀	အစည်းအဝေးပြီးမြောက်အောင်မြင်ခြင်း။

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေဧရိယာ၁. ၇၄ဧကကိုငှားရမ်း၍

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်သည့်စက်ရုံစီမံကိန်းကြောင့်

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာများအပေါ် အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံသည့်အစည်းအဝေး

တက်ရောက်သူစာရင်း။ ၁၈ ၊ ၁၂ ၊ ၂၀၁၉ (ဗုဒ္ဓဟူးနေ့) လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ဖူးဝေးစက်ရုံခန်းမ

Annex 7.3

စဉ်	အမည်	နိုင်ငံသားလက်မှတ်အမှတ်	အလုပ်အကိုင် နှင့် နေရပ်လိပ်စာ	လက်မှတ်
1.	ဦးစွန်းလင်း	၀၅.၄၀၁၅၈၇၀၁၅	အုပ်ချုပ်ရေးအရာရှိ အောင်မင်း	
2.	ဦးစံပုံမြင့်	″	ကျေးရွာအုပ်ချုပ်ရေး ″	
3.	ဦးလှထွန်း		သာယာရုံး ″	
4.	ဦးဘန်းစိုက်		″ ″	
5.	ဦးစိုးမင်း		″ ″	
6.	ဒေါ်ခင်ခင်သန်း	၀၅၇၈၅၀၁၄၇၄၀	Myanmar Fortune Fashion Co., Ltd.	
7	ဦးထိန်ဝေဖိုး	၀၅၇၈၄၈၄၁၁	Diamond.	
8	ဦးဝေယျဂေါ်	၁၄၇၀၈၇၇၀၈၂	″	
9	ဦးဝင်းဒွန်	၀၅၄၁၂၀၂၆၉၅၈၈	Good Morning Bakery	
10.	ဦး ဒေါင်းဒေါင်	၀၅၅၇၀၅၀၈၃၃၃.	ကိုင်းဘားလမ်းမကြီးစွန်း (၁၂၊၂၊၄၊၆၊၇) ဒေသတွင်းရေးရာမှူး (၃)	

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေရိယာ၁. ၇၄ကေကိုငှားရမ်း၍
Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုပ်လုပ်သည့်စက်ရုံစိမ်ကိန်းကြောင့်
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာများအပေါ် အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံသည့်အစည်းအဝေး
တက်ရောက်သူစာရင်း။ ၁၈ ၊ ၁၂ ၊ ၂၀၁၉ (ဗုဒ္ဓဟူးနေ့) လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ဖူးဝေးစက်ရုံခန်းမ

စဉ်	အမည်	နိုင်ငံသားလက်မှတ်အမှတ်	အလုပ်အကိုင် နှင့် နေရပ်လိပ်စာ	လက်မှတ်
11	ဦးကျိုကျိုနိုင်	၁၁/ပကန(နိုင်)၀၃၇၀၄၁	မှတ်တိုင်ဘူး (ကြေးယ်ကဆုန်ချောင်)	
12	ဦးမင်းဝိုင်းဟန်	၇/မဒဏ(နိုင်)၀၆၁၂၉၅	Labour officer ကရကA	
13	ဦးကျော်ဝိုင်း	၁၁/လဟန(နိုင်)၀၃၁၆၄	ဟိုးစင်ဇေတ္တာ ပဂုံတိတ	
14	Tint Oo Lwoin	12/MGLaNa 13780	အနုပညာလေ့ကျင့်ရေးဗဟိုဌာနတိတ	
15	မစေသူတုတ်	12/ AhLaNa (N) 033626.	UD showroom.	
16	Ma Aye Thandar Soe Ma Pwe Htwale Thant	7/DhPhaNaCa(N)208768	Accountant. (Takashima Sports Co,Ltd) HR.	
17	ဖုန်းဖုန်းဝင်း	14/KaPaNa(N)181388	Warehouse Supervisor (Full Way Myanmar)	
18	MOE MOE THAN	14/Ha tha Ta(N)293283	Office Staff (Fullway Myanmar)	
19	Shwe Yi Myint	14/KaLaNa(N)142368	〃 〃	
20	အောင်ရဲဝင်း	၁၁/ဥကဓ(နိုင်)၁၂၆၇၇၄	EP (Fullway myanmar)	

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊လိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊မြေကွက်အမှတ်(၈၃)ရှိမြေဧရိယာ၁. ၇၄၈ကိုငှားရမ်း၍

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd ၏ CMP စနစ်ဖြင့်အထည်အမျိုးမျိုးချုတ်လုပ်သည့်စက်ရုံစီမံကိန်းကြောင့်

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုစီးပွါးရေးဆိုင်ရာများအပေါ် အများပြည်သူနှင့်တွေ့ဆုံသည့်အစည်းအဝေး

တက်ရောက်သူစာရင်း။ ၁၈ ၊ ၁၂ ၊ ၂၀၁၉ (ဗုဒ္ဓဟူးနေ့) လှိုင်သာယာမြို့ နယ်၊ဖွေးဝေးစက်ရုံခန်းမ

စဉ်	အမည်	နိုင်ငံသားလက်မှတ်အမှတ်	အလုပ်အကိုင် နှင့် နေရပ်လိပ်စာ	လက်မှတ်
21	Thái Klai	12/TaKaNa (N) 170108	Fullway Myanmar - HR officer	
22	KhinNweSoe	8/PaPhaNa (N) 118872	" Office. Staff (Fullway)	
23.	Li Thi Ke Aung	12/THAKANA(N)155602	Fullway myanmar	

KAUNG KYAW SAY ENGINEERING CO.,LTD

Your Most Reliable Service Company in Myanmar

The Environmental Tests Result

Project Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd's Garment Factory Project
Location Myay Taw Block No. (4), Plot No. 83, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thayar Tsp.
Date 15-12-19

The assessment points

1. Project (1~5 points in the project area)
2. Project Site (1~5 points in the project area)
3. Base line data (Project Site or within 3miles radius of local area 1~3 points)

Ambient Air Quality Measurement

No	Parameter	Unit	Pt.1	Pt.2	Pt.3	Pt.4	Pt.5	Remarks
		Lat/Long	16°57'57.8"N 96°62'30.4"E	16°57'52.6"N 96°62'30.9"E	16°57'52.5"N 96°62'31.32"E	16°57'59.4"N 96°62'31.69"E	16°57'57.6"N 96°62'31.32"E	
1	Ammonia (NH3)	mg/Nm^3	-	-	-	-	-	
2	Carbon monoxide (CO)	mg/Nm^3	-	-	-	-	-	
3	Chlorine (Cl)	mg/Nm^3	-	-	-	-	-	
4	Formaldehyde (HCHO)	mg/Nm^3	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
5	Hydrogen sulfide(H2S)	mg/Nm^3	-	-	-	-	-	
6	$PM_{2.5}$	mg/Nm^3	24	27	24	25	23	
7	PM_{10}	mg/Nm^3	39	39	38	39	37	
8	Volatile organic compounds (VOC)	mg/Nm^3	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	

Noise Measurement (db)Room Temp.(C) RH %

Pt.1			Pt.2			Pt.3			Pt.4			Pt.5			Remarks
16°57'57.8"N 96°62'30.4"E			16°57'52.6"N 96°62'30.9"E			16°57'52.50"N 96°62'31.32"E			16°57'59.40"N 96°62'31.69"E			16°57'57.6"N 96°62'31.32"E			
Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	Noise (db)	Temp (C°)	RH (%)	
68	29.8	65.2	65	29.7	65.1	65	29.8	61.5	65	29.0	62.1	69	29.8	65.7	

Soil Test

No	Parameter	Pt.1	Pt.2	Pt.3	Pt.4	Pt.5	Remarks
	Lat/Long	°'"N °'"E	°'"N °'"E	°'"N °'"E	°'"N °'"E	°'"N °'"E	
1	Moisture (%)	68	75	82	72	72	
2	PH	6.5	6.5	6.7	6.5	6.8	

Ground Water Quality Test(With Certified Lab. Results)

1. 18 parameters (Result shown as attached)

Surface Water Test (With Certified Lab.Results)

1. ~~18 Parameters (Result shown as attached)~~

Waste Water Effluent Test

1. ~~BOD_5, COD, TSS, PH,etc.~~
2. ~~28 Parameters for General (Result shown as attached)~~

KAUNG KYAW SAY ENGINEERING CO.,LTD No. Date

No.31, Pinlone Yeik Mon 5th Street, Pinlone Yeik Mon, Thingungyun Tsp. Yangon, Myanmar.
Tel; +95-1-7571284 , Mobile; 095183517 www.kangkyawsay.com
E.mail. mdoffice@kaungkyawsay.com ; mgy@ytp.com.mm ; kaungkyawsaymdoffice@gmail.com

Annex 8.2

ISO TECH LABORATORY

TRACE CERTIFIED

ISO 9001:2008 Cert. No.688283

Laboratory Technical Consultant: U Saw Christopher Maung
B.Sc Engg: (Civil), Dip S.E (Delft) 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

W1116 728

WATER QUALITY TEST RESULTS FORM

Client	Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd.
Nature of Water	Tube Well Water
Location	Shwe Thanlwin Industrial Zone
Date and Time of collection	30.11.2016
Date and Time of arrival at Laboratory	30.11.2016
Date and Time of commencing examination	1.12.2016
Date and Time of completing	3.12.2016

Results of Water Analysis			WHO Drinking Water Guideline (Geneva - 1993)
pH	7.1		6.5 - 8.5
Colour (True)	Nil	TCU	15 TCU
Turbidity	23	NTU	5 NTU
Conductivity	6750	micro S/cm	
Total Hardness	1040	mg/l as $CaCO_3$	500 mg/l as $CaCO_3$
Calcium Hardness	694	mg/l as $CaCO_3$	
Magnesium Hardness	346	mg/l as $CaCO_3$	
Total Alkalinity	132	mg/l as $CaCO_3$	
Phenolphthalein Alkalinity	Nil	mg/l as $CaCO_3$	
Carbonate ($CaCO_3$)	Nil	mg/l as $CaCO_3$	
Bicarbonate (HCO_3)	132	mg/l as $CaCO_3$	
Iron	0.47	mg/l	0.3 mg/l
Chloride (as CL)	2010	mg/l	250 mg/l
Sodium chloride (as NaCL)	3317	mg/l	
Sulphate (as SO_4)	138	mg/l	200 mg/l
Total Solids	4822	mg/l	1500 mg/l
Suspended Solids	32	mg/l	
Dissolved Solids	4790	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:
Name: Zaw Hein Oo
B.Sc (Chemistry)
Sr. Chemist
ISO TECH Laboratory

Approved by
Signature:
Name: Soe Thit
B.E (Civil) 1980
Technical Officer
ISO TECH Laboratory

Annex 8.2

ISO TECH LABORATORY

TRACE CERTIFIED

ISO 9001:2008 Cert. No.688283

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

WW1116 147

WASTEWATER QUALITY TEST RESULTS FORM

Client: Kaung Kyaw Say Engineering Co.,Ltd.

Nature of Water: Wastewater

Location: Shwe Thanlwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar.

Date and Time of collection: 29.11.2016

Date and Time of arrival at Laboratory: 29.11.2016

Date and Time of commencing examination: 30.11.2016

Date and Time of completing: 5.12.2016

Results of Wastewater Analysis

Parameters	Results	
pH	7.1	
Biochemical Oxygen Demand (BOD) (mg/l) (5 days at 20 °C)	30	
Chemical Oxygen Demand (COD) (mg/l)	96	
Dissolved Oxygen (DO) (mg/l)	Nil	
Total Solids (mg/l)	4082	
Suspended Solids (mg/l)	72	
Dissolved Solids (mg/l)	4010	
Nitrate (mg/l)	0.3	
Ammonia Nitrogen (NH_3) (mg/l)	2.68	
Ammonium Nitrogen (NH_4) (mg/l)	3.63	
Phosphate (mg/l)	0.22	

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

Tested by

Signature: Hein

Name: Zaw Hein Oo
B.Sc (Chemistry)
Sr. Chemist
ISO TECH Laboratory

Approved by

Signature: Soe Thit

Name: Soe Thit
B.E (Civil) 1980,
Technical Officer
ISO TECH Laboratory

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်
တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့
ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

Annex 9

စာအမှတ်၊ ၃ / ဖ - ၃ (၂) / လဝက / HR
ရက်စွဲ၊ ၂၀၂၀ ပြည့်နှစ်၊ ဧပြီလ ၂၅ ရက်

သို့

Ms. Fu Ching Qing
Fullway Myanmar Clothing ----------စက်ရုံ/အလုပ်ရုံ/အလုပ်ငှာန
ဂျိုင်းသားအား (ချောင်ကွင်း)----------မြို့နယ်

အကြောင်းအရာ။ **ပူးပေါင်းစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့၏ စစ်ဆေးချက်များအပေါ် ပြန်လည်အကြောင်းကြားခြင်း**

၁။ Coronavirus Disease 2019 (COVID– 19) နှင့် စပ်လျဉ်း၍ ကျန်းမာရေးနှင့်အားကစားဝန်ကြီးဌာနနှင့် အလုပ်ရုံနှင့်အလုပ်သမား ဥပဒေစစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာနတို့မှတာဝန်ပေးအပ်သော ဝန်ထမ်းများပါဝင်သော ပူးပေါင်းစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့သည် ၂၄.၄.၂၀၂၀ ရက်နေ့တွင် စစ်ဆေးခဲ့ရာ ပြုပြင်ဆောင်ရွက်သင့်သည့် အကြံပြုချက်များအား အသိပေးအကြောင်းကြားခဲ့ပြီးဖြစ်ပါသည်။

၂။ အဆိုပါလုပ်ငန်းများအား ပြုပြင်စဉ်မှာပင်စက်ရုံအား ဖွင့်လှစ်ခွင့်ပြုပြီးဖြစ်ပါ၍ အကြံပြုချက်များအား ပြုပြင်ဆောင်ရွက်ပြီးပါက ပူးပေါင်းစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့မှ ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးမည်ဖြစ်၍ ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုအား ပြန်လည်တင်ပြရန် အကြောင်းကြားပါသည်။

25/4/2020
ဝန်ကြီးချုပ်(ကိုယ်စား)
(မိုးမိုးစုကြည်၊ လူဝင်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်ဝန်ကြီး)

မိတ္တူကို
ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအဆင့် Coronavirus Disease 2019 (COVID– 19) ထိန်းချုပ်ရေးနှင့်
အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးကော်မတီ
တိုင်းဒေသကြီးကျန်းမာရေးဦးစီးဌာန
တိုင်းဒေသကြီး အလုပ်ရုံနှင့်အလုပ်သမားဥပဒေစစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
လက်ခံစာတွဲ/မျှောစာတွဲ

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ







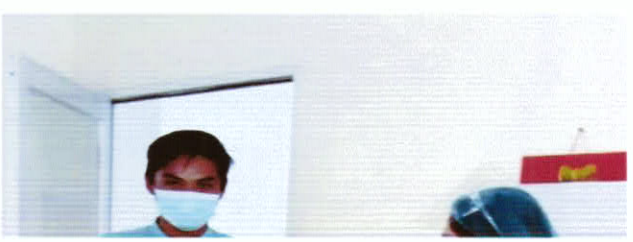






ကိုဗစ်ကာလအတွင်း ကျန်းမာရေးအတွက် အထူးအဖွဲ့အစည်းကိုလည်း ဖွဲ့စည်းထားပေးပြီး PPE လည်းပေးထားပါသည်





Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ







ကိုဗစ်ကာလအတွင်း လုံခြုံရေးအဖွဲ့အစည်းကိုလည်း
ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။



Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ





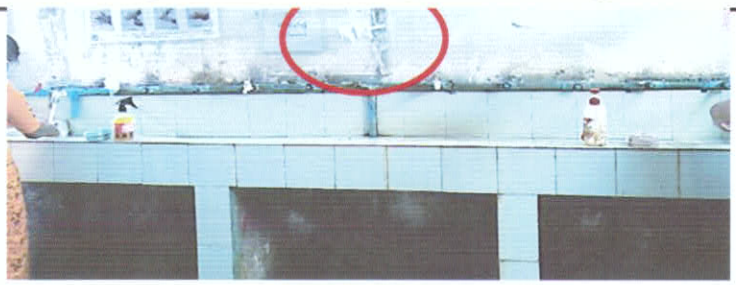
ဘောစင်များတွင် ခြောက်ပေအကွာစီစဉ်ထားရှိမှုနှင့် တစ်သျှူးများကိုလည်း ထားရှိပေးပါသည်။

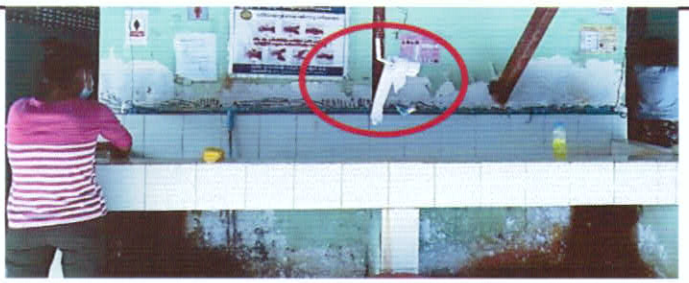




Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ





သောက်ရေဘူးနေရာများတွင်လည်း (၆)ပေအကွာစီစဉ်ထားပေးပါသည်။





စက်ရုံအဝင်/အထွက်နှင့် ဖယ်ရီကားအတက်အဆင်းများကိုလည်း
လူစုလူဝေးမဖြစ်စေရန် ကြီးကြပ်သူများထားရှိပါသည်။





Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

စက်လိုင်းအတွင်းဆေးဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ









ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

စတိုဌာနနှင့်ပိတ်ဖြတ်ဌာန၏ဆေးဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ









ခြေနင်းလက်ဆေးနေရာများတွင် ခြောက်ပေအကွာစီစဉ်ထားရှိမှုနှင့်
ဆပ်ပြာများကိုလည်း အလုံအလောက်ထားပေးပါသည်။



Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

ထမင်းစားဆောင်နှင့် လျှောက်လမ်းများတွင်

ပိုးသတ်ဆေးဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ









ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

အဆောင်နှင့် လျှောက်လမ်းများတွင်

ပိုးသတ်ဆေးဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ





ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

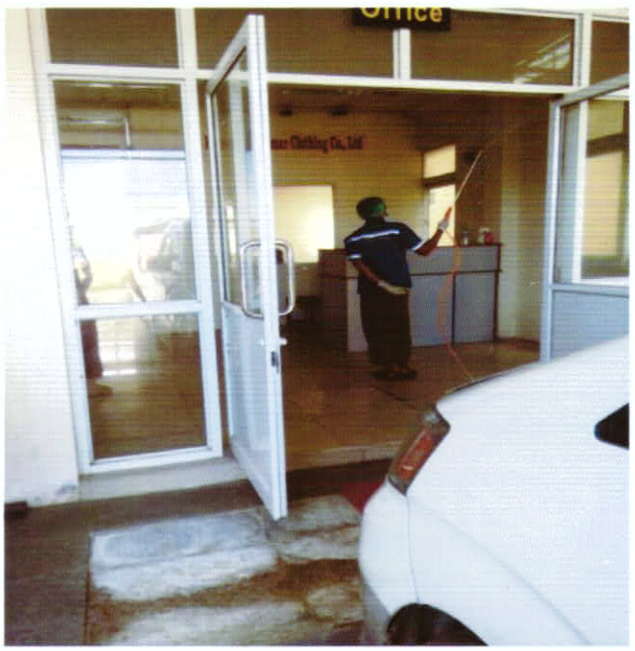
ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

ရုံးခန်းနှင့် မီတင်ခန်းအား ပိုးသတ်ဆေးဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ









ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

QC & Final QC ခန်းအား ပိုးသတ်ဆေးဖျန်းခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ







ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

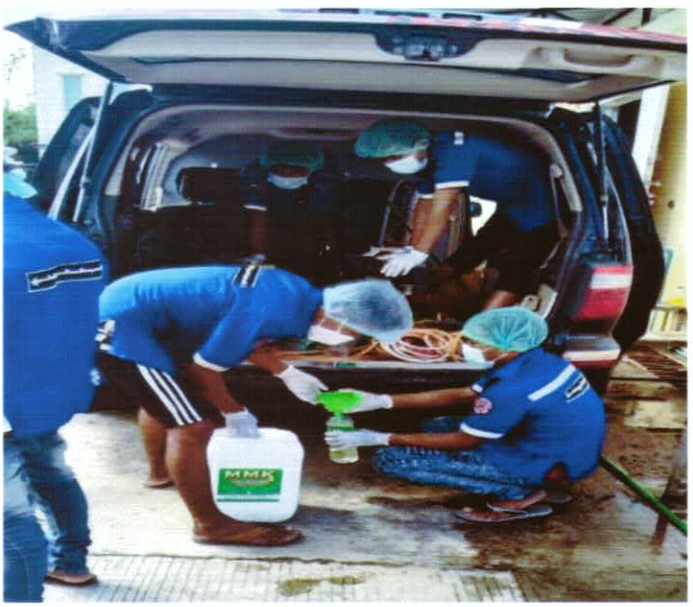
ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

ရက်စွဲ။ ။၁၈.၉.၂၀၂၀

အသုံးပြုသော ဆေးအမျိုးအစားများနှင့် ဆေးစပ်နေပုံများကိုလည်း
မှတ်တမ်းတင်ထားပါသည်။







Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

လုပ်ငန်းခွင်အတွင်းတွင် တစ်ဦးနှင့်တစ်ဦးအားရှေ့၊ နောက် ၆ ပေအကွာတွင် နေရာစီစဉ်ထားပေးပါသည်။









Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

ထမင်းစားရန်အချိန်ကို (၆)ချိန်ခွဲပေးထားပြီး တစ်ဦးနှင့်တစ်ဦးအား ၆ ပေအကွာတွင် နေရာချထားပေးပါသည်။





Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

လိုင်းတစ်လိုင်းချင်းစီနှင့် ဌာန တစ်ခုချင်းစီတွင်လည်း
လက်သန့်ဆေးရည်များကို ထားရှိပေးထားပါသည်။





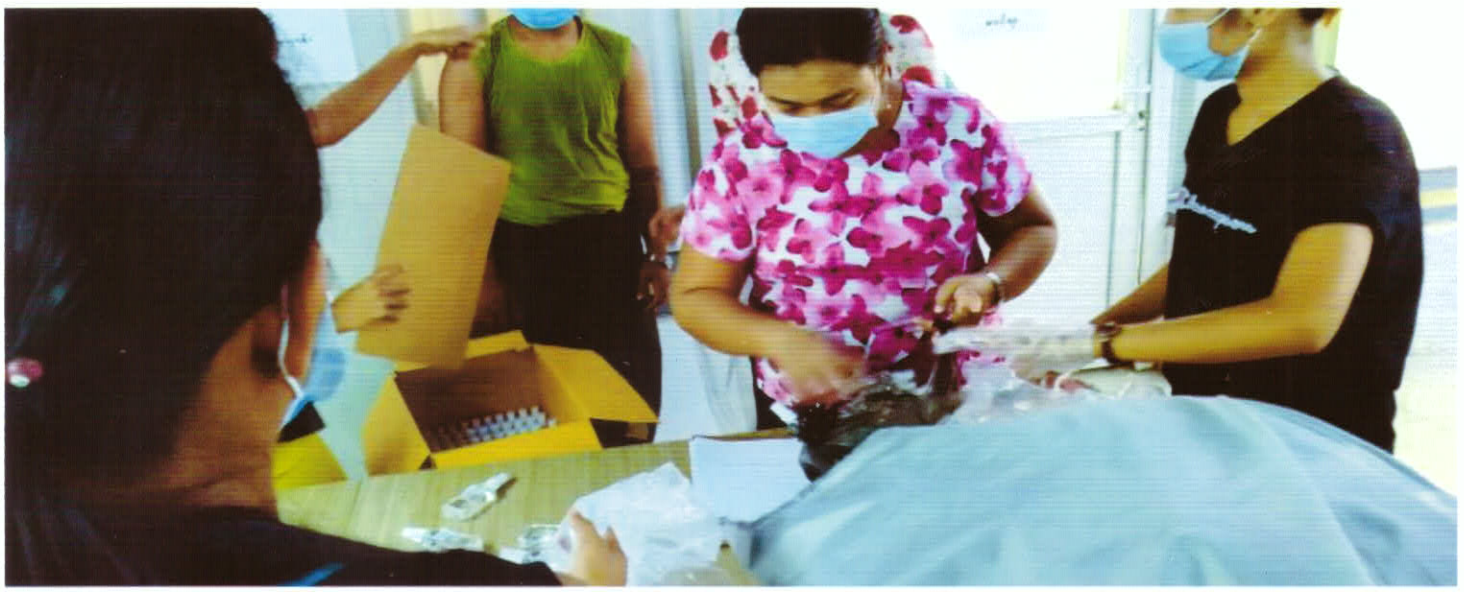


Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ
ဂန်ထမ်းတစ်ဦးချင်းစီအား လက်သန့်စပရေးများကို
ပေးဝေခဲ့သည့်မှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ



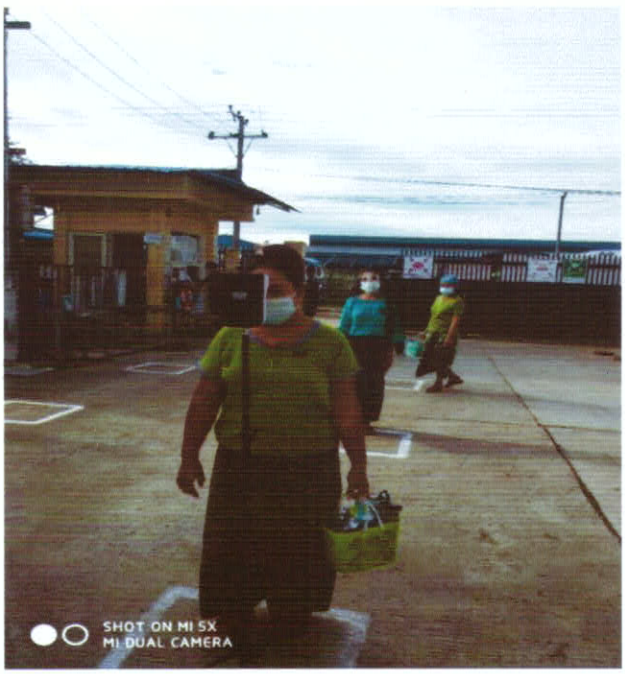


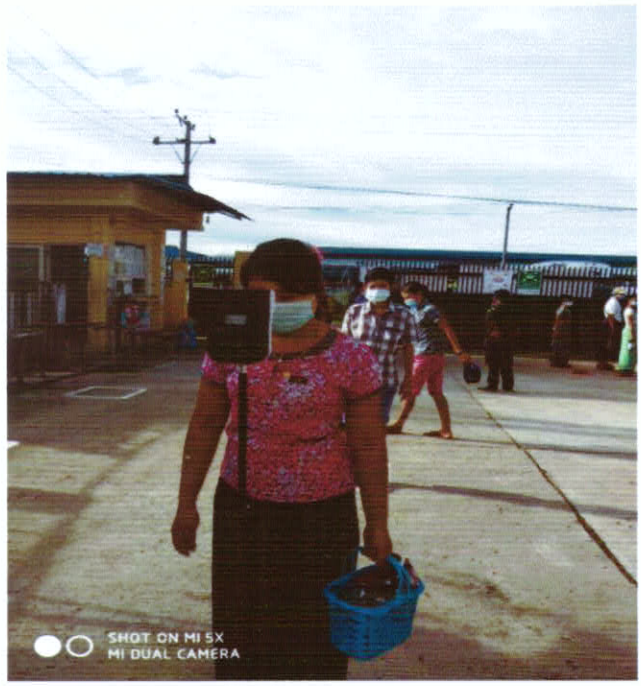
Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

နံနက်ခင်းအပူချိန်တိုင်းတာခြင်းများကိုလည်း စက်ကိရိယာဖြင့် တိုင်းတာသည့်မှတ်တမ်းခါတ်ပုံများ









Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

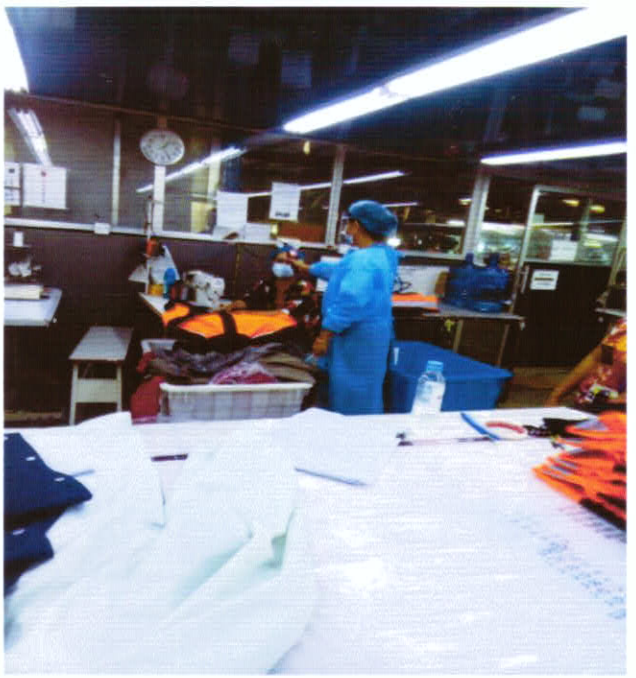
ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

နေ့လည်ခင်းတွင်လည်းအပူချိန်တိုင်းတာခြင်းမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ









Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

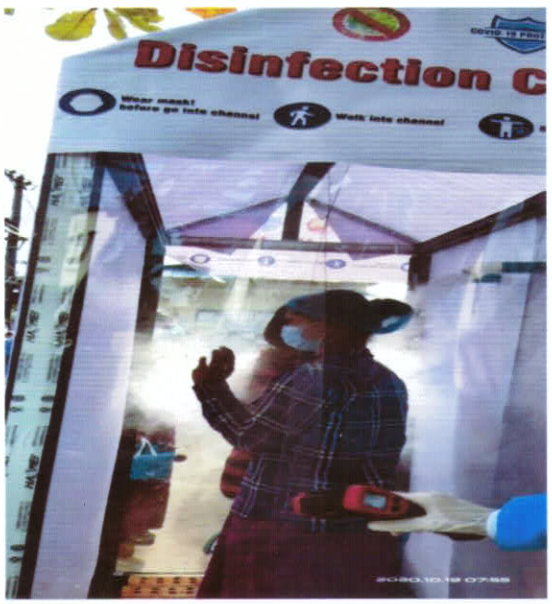
ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

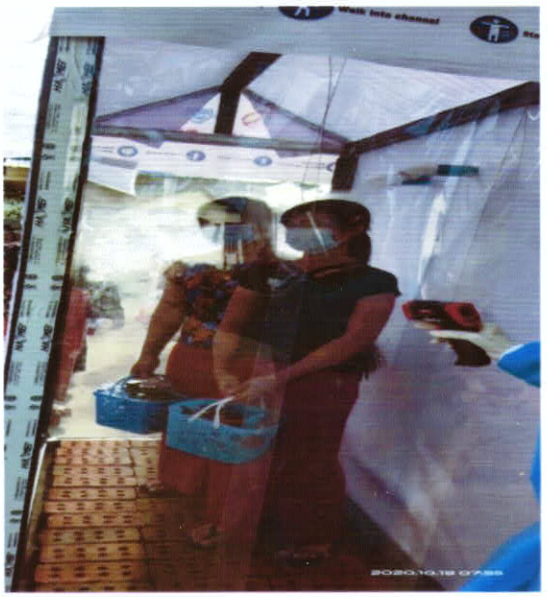
ခန္ဓာကိုယ်ပိုးသတ်ဆေးဖျန်း အခန်းထဲမဝင်မီ ဂန်ထမ်းများ တန်းစီနေပုံ





ခန္ဓာကိုယ်ပိုးသတ်ဆေးဖျန်း အခန်းထဲ စက္ကန့် ၂၀ ခန့်နေရပုံ





Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd
Plot No. 83, Block No.14, Shwe Than Lwin Industrial Zone, Hlaing Thar Yar Towinship,
Yangon Region, Myanmar.
Tel. 09-450029536, 09-73010654, 09-421094290 email : ginafu@highwayclothing.com

Annex 9

ကိုဗစ်19 အတွက် အထူးဆောင်ရွက်ထားသည့်အချက်များ

စဉ်	ဆောင်ရွက်ထားသောမှတ်တမ်းဓါတ်ပုံများ

ဖူးပေးမြန်မာစက်ရုံတွင် ဖယ်ရီကားများအားလည်း ယခုကဲ့သို့
ဆောင်ရွက်ထားပါသည်









ကျန်းမာရေးနှင့်အားကစားဝန်ကြီးဌာန
Ministry of Health and Sports
အစားအသောက်နှင့်ဆေးဝါးကွပ်ကဲရေးဦးစီးဌာန
Department of Food and Drug Administration

အစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်လက်မှတ်
RECOMMENDATION FOR FOOD MANUFACTURING

ကျန်းမာရေးနှင့်အားကစားဝန်ကြီးဌာန၊ အစားအသောက်နှင့်ဆေးဝါးကွပ်ကဲရေးဦးစီးဌာနသည် အမျိုးသားအစားအသောက်ဥပဒေ ပုဒ်မ(၉)အရ အောက်ပါလုပ်ငန်းအား ဤထောက်ခံချက်ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်။

Ministry of Health and Sports, Department of Food and Drug Administration issued this certificate for the under-mentioned food manufacturing facility according to the Section (9) of the National Food Law.

လုပ်ငန်းအမည်	Sun Sun သောက်ရေသန့်လုပ်ငန်း
Name of Business :	Sun Sun Bottled Drinking Water Factory
လုပ်ငန်းလိပ်စာ	အမှတ်(၁၃၉)၊ ဝန်ထမ်းကြီးအိမ်ရာ၊ ရွှေလင်ပန်း(၂၈)ရပ်ကွက်၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်မြို့။
Address :	No. (139), Wun Htan Gyi Housing, Shwelinpan (28) Ward, Hlaingtharyar Township, Yangon Region, Myanmar.
ထောက်ခံချက်ထုတ်ပေးသည့် အစားအသောက်အမျိုးအစား	သောက်ရေသန့်
Product range :	Bottled Drinking Water
ရည်ညွှန်းချက်	ဗဟိုအစားအသောက်နှင့်ဆေးဝါးကြီးကြပ်ကွပ်ကဲရေးကော်မတီ(၀၁/၂၀၁၇) အစည်းအဝေး
Reference :	Central Food and Drug Supervisory Committee (01/2017) Meeting
ထောက်ခံချက်အမှတ်	စ ၁/၁၇၁၂၀၄/ထလ
Registration No :	Sa 1/171204/Hta La
ထုတ်ပေးသည့်ရက်စွဲ	၂၀၁၉ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာလ (၂၃)ရက်
Date of Issue :	23rd October, 2019
ကုန်ဆုံးရက်စွဲ	၂၀၂၁ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာလ (၂၂)ရက်
Expiry Date :	22nd October, 2021

၂၅-၁၀-၁၄

(ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်)
(Director General)
ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်
အစားအသောက်နှင့်ဆေးဝါးကွပ်ကဲရေးဦးစီးဌာန

(လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းချက်များ ကျောဘက်တွင်)

လုပ်ငန်းရှင်များလိုက်နာရန် စည်းကမ်းချက်များ
To be follow by manufacturing facility

(၁) ဤအစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်ကို အများမြင်သာသည့်နေရာတွင် ချိတ်ဆွဲထားရမည်။
This certificate must be displayed in easily observable place.

(၂) ဤအစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်း ထောက်ခံချက်ပါအချက်အလက်များကိုပြင်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် ဖြည့်စွက်ခြင်းများ မပြုရ။
It is strictly prohibited on changing, amending any facts appear in this certificate.

(၃) ဤအစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်ကို ပျောက်ဆုံးလျှင် အစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက် မိတ္တူကို ထုတ်ပေးရန် ခိုင်လုံသော အထောက်အထားနှင့်အတူ လျှောက်ထားရမည်။
Should this certificate be lost or damage, relevant evidences must be submitted for issuing a true copy of this certificate.

(၄) ဤအစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်ကိုအစားအသောက်ထုတ်လုပ်သည့်လုပ်ငန်းနှင့်စပ်လျဉ်းသည့်ကိစ္စမှအပ မည်သည့်ကိစ္စတွင်မျှ အသုံးမပြုရ၊ မသက်ဆိုင်သူထံ လွှဲအပ်ခြင်း/ လွှဲပြောင်းပေးခြင်း မပြုရ။
It is strictly prohibited to use this certificate for any other purpose except for the matter concerning food manufacturing facility. This certificate is not transferable to other party.

(၅) ဤထောက်ခံချက် ထုတ်ပေးစဉ်က အတည်ပြုထားသော အချက်အလက်များနှင့်ဆက်လက်ညီညွတ်မှုမရှိတော့ကြောင်း စစ်ဆေးတွေ့ရှိရလျှင် ထောက်ခံချက်ရုပ်သိမ်းခြင်း သို့မဟုတ် ပယ်ဖျက်ခြင်းခံရမည်။
If any facts appear in this certificate no longer comply with the conditions upon inspection, this certificate will be provoked or cancelled.

(၆) ဤအစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်ပါ အစားအသောက်အမျိုးအစားနှင့်စပ်လျဉ်း၍ အမှတ်တံဆိပ်အလိုက်၊ ထုပ်ပိုး ပစ္စည်းအမျိုးအစားနှင့် ထုပ်ပိုးအရွယ်အစားအလိုက် ထောက်ခံချက်(သီးခြား)ကို သက်ဆိုင်သူများ လာရောက်စစ်ဆေးလျှင် ထုတ်ပြရမည်။
Product registration of food products certified under this certificate shall be disclosed to authorized person upon inspection.

(၇) အစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်လက်မှတ် သက်တမ်းမကုန်ဆုံးမီ သက်တမ်းတိုးမြှင့်ပေးရန် (၂)လ ကြိုတင် လျှောက်ထားရမည်။ လျှောက်ထားရာတွင် ဤအစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်လက်မှတ်ကို ပူးတွဲတင်ပြရမည်။
It is required by manufacturing facility to apply for renewing certificate two months prior to the last valid date. This certificate must be submitted on application for renewal.

"အစားအသောက်ထုတ်လုပ်ခြင်းထောက်ခံချက်လက်မှတ် သက်တမ်းတိုးမြှင့်ခြင်း"
"Renewal of Recommendation of Food Manufacturing"

စဉ် Sr.No	ရည်ညွှန်းချက် Reference	သက်တမ်းတိုးမြှင့်ပေးသည့်ရက်စွဲ Validity	ခွင့်ပြုသူလက်မှတ် Signature

Annex 10

၁၀. နောက်ဆက်တွဲဖော်ပြချက်များ။
မှတ်တမ်းပြုစုတိုပုံများ။



Line - 1

FINISHING

မြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုစီမံခန့်ခွဲမှုဦးစီးဌာန
ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး

စာအမှတ် ၊ ၂ / ခ - ၆ (၅) / စ်းပွား
ရက်စွဲ ၊ ၂၀၁၄ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ ၁၄ ရက်

သို့

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်
နေပြည်တော်

အကြောင်းအရာ။ သဘောထားမှတ်ချက်တောင်းခံခြင်းကိစ္စ

ရည်ညွှန်းချက်။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ (၁၈-၁၁-၂၀၁၃) ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ရက- ၆(ခ)/ နှ - ၉၁၃ / ၂၀၁၃ (၂၉၀၁၃)

၁။ ဟောင်ကောင်နိုင်ငံမှ Highway International (H.K) Limited. သည် မြန်မာနိုင်ငံတွင် ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားသား ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. တည်ထောင်၍ မြေကွက်အမှတ် (၈၃)၊ (၁၄)ရပ်ကွက်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးရှိ မြေဧရိယာ (၇၀၂၄ စတုရန်းမီတာ) (၁.၇၄ ဧက) ၌ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် လျှောက်ထားလာခြင်းအပေါ် သဘောထားမှတ်ချက် ပြန်ကြားပေးပါရန် မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်မှ ညှိနှိုင်းမေတ္တာရပ်ခံလာခြင်းနှင့် ပက်သက်၍ ကွင်းဆင်းစိစစ်မှုအရ အောက်ပါအတိုင်း သဘောထားမှတ်ချက် ပြန်ကြား အပ်ပါသည်-

(က) လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့် မြေနေရာမှာ စက်မှုဇုန်နယ်မြေ အတွင်း၌ဖြစ်ပြီး မြေဧရိယာ (၁.၇၄ ဧက) (၇၀၂၄ စတုရန်းမီတာ) အား နှစ်စဉ်ကြေး (US$ 5 /m^2/year) နှုန်း တစ်နှစ်လျှင် အမေရိကန် ဒေါ်လာ (၃၅၂၀) နှုန်း ဖြင့် (၁၀) နှစ် ငှားရမ်းလုပ်ကိုင်မည်ဖြစ်ပါ၍ အဆိုပြုလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်မည့် မြေနေရာသည် လက်ရှိမြို့ပြစီမံကိန်းအား ထိခိုက်မှု မရှိပါ။

(ခ) ကုမ္ပဏီ၏ အဆိုပြုလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်နိုင်မည် ဆိုပါက ပြည်တွင်းဝန်ထမ်း (၅၀၂) ဦး ခန့်အပ်ပေးနိုင်မည် ဖြစ်သဖြင့် မြို့နယ်ဒေသ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းနှင့် ဒေသစီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု အတွက် အထောက်အကူ ဖြစ်စေပါသည်။

(ဂ) ဖော်ပြပါမြေနေရာအား လုပ်ငန်းအတွက် အသုံးပြုခြင်းအပေါ် ဒေသခံများက လူမှုရေး၊ စီးပွားရေး၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းမှုတို့အရ လက်ခံနိုင်ခြင်း ရှိပါသည်။

၂။ အထက်ဖော်ပြပါ အချက်များကြောင့် (၂၆-၁၂-၂၀၁၃) ရက်နေ့တွင် ကျင်းပပြုလုပ်သော ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးအစိုးရအဖွဲ့ အစည်းအဝေးအမှတ်စဉ် (၅၂/၂၀၁၃) ဆုံးဖြတ်ချက်အပိုဒ် (၆၀) အရ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. ၏ ရာခိုင်နှုန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုလုပ်ငန်းသစ် ဆောင်ရွက်လိုမှုအား ခွင့်ပြုသင့်ပါကြောင်း ထောက်ခံတင်ပြအပ်ပါသည်။

(မြင့်ဆွေ)
ဝန်ကြီးချုပ်

မိတ္တူကို

ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီးလျှပ်စစ်နှင့်စက်မှုလက်မှုဝန်ကြီး
ရန်ကုန်မြောက်ပိုင်းခရိုင် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံး
လှိုင်သာယာမြို့နယ် အထွေထွေအုပ်ချုပ်ရေးဦးစီးဌာန အုပ်ချုပ်ရေးမှူးရုံး
Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd.
လက်ခံစာတွဲ/မျှောစာတွဲ

(၃)

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
စက်မှုဝန်ကြီးဌာန

3411
/14

စာအမှတ်၊ ၁၃- စမ(၂)၂၀၁၃-၂၀၁၄(၅၆၈၂)
ရက်စွဲ ၊ ၂၀၁၄ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ ၂ ရက်

သို့

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်ရုံး

အကြောင်းအရာ။ သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားခြင်း

ရည် ညွှန်း ချက်။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ ၁၈.၁၁.၂၀၁၃ ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ရက-ဖ(ခ)/န-၉၁၁/၂၀၁၃(၂၉၀၁၅)

၁။ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd အနေဖြင့် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ မြေကွက်အမှတ်(၈၃)တွင် CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် တင်ပြလာခြင်းအပေါ် သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားပေးပါရန် ရည်ညွှန်းချက်ပါစာဖြင့် ညှိနှိုင်းမေတ္တာရပ်ခံလာပါသည်။

၂။ အဆိုပါကုမ္ပဏီမှဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းနှင့်ပတ်သက်၍ အောက်ပါအတိုင်း စိစစ်တွေ့ရှိရပါသည်-

(က) ရာနှုန်းပြည့်နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှုနှုန်းအား ထုတ်ကုန်အမျိုးအစားအလိုက်ခွဲခြားပြင်ဆင် တင်ပြရန်လိုအပ်ပါသည်။

(ဂ) ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုမရှိစေရေး စီမံချက်ရေးဆွဲ၍ စနစ်တကျဆောင်ရွက်ထားရှိရန်လိုအပ်ပါသည်။

(ဃ) ကုန်ထုတ်လုပ်မှုတင်ပြချက်နှင့် စက်အင်အားတင်ပြချက်ဆီလျော်မှုရှိပါသည်။

(င) CMP လုပ်ခနှုန်းထားများ ဆီလျော်မှုရှိပါသည်။

J

၃။ သို့ပါ၍ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd မှ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် အထက်ပါလိုအပ်ချက်များအား ဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပြီး နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဥပဒေ၊ ပုဂ္ဂလိကစက်မှုလုပ်ငန်းဥပဒေနှင့် တည်ဆဲဥပဒေ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် ညီညွတ်ပါက ဤဝန်ကြီးဌာန အနေဖြင့် ကန့်ကွက်ရန်မရှိပါကြောင်း ပြန်ကြားအပ်ပါသည်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး(ကိုယ်စား)
(သွင်မြင့်မောင်၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်)

မိတ္တူကို

စက်မှုကြီးကြပ်ရေးနှင့်စစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
အထည်အလိပ်လုပ်ငန်း

ကြေးနန်းလိပ်စာ - "စီစစ်တိုး"
တယ်လီဖုန်းအမှတ် - ၄၀၆၀၆၅
- ၄၀၆၀၆၆
- ၄၀၆၀၆၇
- ၄၀၆၀၆၈
- ၄၀၆၀၆၉
- ၄၀၆၀၇၀
- ၄၀၆၀၇၁

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
အမျိုးသားစီမံကိန်းနှင့်စီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဝန်ကြီးဌာန
စီမံကိန်းစီစစ်ရေးနှင့်တိုးတက်မှုအစီရင်ခံရေးဦးစီးဌာန
ရုံးအမှတ်၃၂၂၊ နေပြည်တော်
စာအမှတ်၊စစတ-ဦး/၇၂၁(ခ၁၄၂/၂၀၁၃)
ရက်စွဲ၊၂၀၁၃ ခုနှစ် နိုဝင်ဘာလ ၂၁ ရက်

အမှာစာ

၁. ၅၁၆၃ ၄/၁၁

အကြောင်းအရာ။ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. မှ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် အဆိုပြုချက် တင်ပြလာခြင်းကိစ္စ

ရည်ညွှန်းချက် ။ မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်၊ အဆိုပြုချက် စီစစ်ရေးအဖွဲ့၏ ၁၈-၁၁-၂၀၁၃ ရက်စွဲပါစာအမှတ်၊ ရက-၆(ခ)/နှ-၉၁၁/၂၀၁၃(၂၉၀၁၀)

၁။ အထက်အကြောင်းအရာပါ ကိစ္စနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ဟောင်ကောင်မှ Highway International (H.K) Limited သည် မြန်မာနိုင်ငံတွင် Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. တည်ထောင်ကာ ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ် (၁၄)၊ မြေကွက်အမှတ် (၈၃) ရှိ မြေဧရိယာ ၁.၇၄ ဧက (၇၀၄၂ စတုရန်းမီတာ) နှင့် ယင်းမြေပေါ်ရှိ အဆောက်အဦအား ငှားရမ်း၍ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် အဆိုပြုချက် တင်ပြလာခြင်းကိစ္စအပေါ် စီးပွားရေးတွက်ချက်မှုဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များအား စိစစ်ပြီး တွေ့ရှိချက်များ ပြန်ကြားပေးပါရန် ရည်ညွှန်းပါစာဖြင့် အကြောင်း ကြားလာပါသည်။

၂။ တင်ပြလာသည့် ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အဆိုပြုလွှာပါ ငွေသားစီးဆင်းမှု စာရင်းများကို အခြေခံ၍ စိစစ်တွက်ချက်ရာ အောက်ပါအတိုင်း တွေ့ရှိရပါကြောင်း ပြန်ကြားအပ်ပါသည်-

(က) ငွေသားစီးဆင်းမှုစာရင်း (Cash Flow) မှ အချက်အလက်များဖြင့် တွက်ချက်ရာ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုအပေါ် အကျိုးအမြတ်ပြန်ပေါ်နှုန်း (IRR) မှာ ၂၉% ရရှိပြီး ကုမ္ပဏီမှ တွက်ချက်တင်ပြထားသည်နှင့် ကိုက်ညီမှုရှိသည်ကို တွေ့ရှိရပါကြောင်း၊

(ခ) အရင်းအနှီး၏ အခွင့်အလမ်းစရိတ် ၁၂%ဖြင့် တွက်ချက်ပါက အကျိုးအမြတ်နှင့် ကုန်ကျစရိတ်အချိုးမှာ ၁.၀၇ ရရှိပြီး အသားတင်လက်ငင်းတန်ဖိုးမှာ အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၇၅၈ သန်း ဖြစ်သဖြင့် စီးပွားရေးအရ တွက်ခြေကိုက်မှုရှိသည်ကို တွေ့ရှိရပါကြောင်း၊

(ဂ) တွက်ချက်ရရှိသော အရင်းကြေကာလမှာ ၄ နှစ် နှင့် ၄ လ ဖြစ်ပြီး အဆိုပြုလွှာပါ အရင်းကြေကာလနှင့် ကိုက်ညီမှုရှိသည်ကို တွေ့ရှိရပါကြောင်း၊

(ဃ) Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. သည် ရာနှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြား ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် စုစုပေါင်းရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု အမေရိကန်ဒေါ်လာ ၀.၅၂၅ သန်းဖြင့် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက် မည် ဖြစ်ပါကြောင်း၊

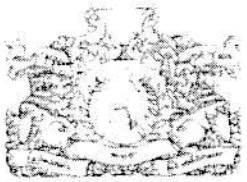
(င) **လူမှုရေးအကျိုးသက်ရောက်မှုများအတွက်** နိုင်ငံအတွင်း ဝန်ထမ်း (၅၀၂) ဦး အလုပ် အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ ရရှိနိုင်မည် ဖြစ်ပါကြောင်းနှင့် ဝန်ထမ်းများအတွက် သက်သာ ချောင်ချိရေး အစီအစဉ်များ ဆောင်ရွက်ထားရှိမည်ဟု ဖော်ပြပါရှိပါကြောင်း၊

(စ) **ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုများ**အတွက် မီးဘေးကြိုတင်ကာကွယ်မှု နှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ညစ်ညမ်းမှုမဖြစ်ပွားစေရန် အစီအစဉ်များ ဆောင်ရွက် ထားရှိမည်ဟု ဖော်ပြပါရှိကြောင်းနှင့် အဆိုပါ အစီအမံများအား အထူးအလေးထား ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်ပါကြောင်း၊

(ဆ) အဆိုပါ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် နိုင်ငံသားများ၏ အလုပ်အကိုင် အခွင့် အလမ်းများ တိုးတက်မှုတစ်ဆင့် စီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာနိုင်စေခြင်း၊ ခေတ်မီ နည်းပညာရပ်များ တိုးတက်လာခြင်း၊ နိုင်ငံခြားဝင်ငွေ တိုးမြှင့် ရရှိစေနိုင်ခြင်းတို့ကို တွေ့ရှိရပါကြောင်း၊ CMP လုပ်ငန်းများ ကြီးကြပ်ရေးကော်မတီမှလည်း ကွပ်ကဲရန် လိုအပ်ပါကြောင်းနှင့် မြန်မာနိုင်ငံမှ ပြဌာန်းထားသည့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းများ၊ ပြည်တွင်းဥပဒေ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများအား လေးစားလိုက်နာရန် လိုအပ်ပါကြောင်း။

ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်(ကိုယ်စား)
(ဒေါက်တာကျော်ဆန်း၊ညွှန်ကြားရေးမှူး)

ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုနှင့်ကုမ္ပဏီများညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန
မိတ္တူကို
- ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး၊ အမျိုးသားစီမံကိန်းနှင့်စီးပွားရေးဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုဝန်ကြီးဌာန ရုံးလက်ခံ/မျှောစာတွဲ



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပတ်ဝန်းကျင်သိန်းသိမ်းရေးနှင့်သစ်တောရေးရာဝန်ကြီးဌာန
ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီးရုံး

စာအမှတ် ၂/၂၂၀၊ခ၊ဖ၊၁/၊ ၈၄၅၅ /၂၀၁၃
ရက်စွဲ ၂၀၁၃ ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလ ၄ ရက်

သို့

မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

အကြောင်းအရာ။ Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd မှ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် အဆိုပြုတင်ပြလာခြင်း

ရည် ညွှန်း ချက် ။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ ၁၈-၁၁-၂၀၁၃ ရက်စွဲပါစာအမှတ် - ရက - ဖ (ခ) / နှ - ၉၁၁ / ၂၀၁၃ (၂၉၀၁၄)

၁။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်မှ ဟောင်ကောင်မှ Highway International (H.K) Ltd. သို့ မြန်မာနိုင်ငံတွင် Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. တည်ထောင်၍ နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)။ မြေကွက်အမှတ်(စဉ့)ရှိ မြေ (၇၀၄၂) စတုရန်းမီတာ (၁.၇၄)ကေ၌ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန်ကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ စိစစ်ပြီး ဌာနဆိုင်ရာသဘောထားမှတ်ချက် ကို ပြန်ကြားအပ်ပါသည်။

၂။ ပူးတွဲပေးပို့လာသည့် အဆိုပြုလွှာတွင် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံခွင့်လျှောက်ထားခြင်း၊ စက်ရုံဝန်ထမ်းများအတွက် သက်သာချောင်ချိရေးအစီအစဉ်များ၊ မီးဘေးကာကွယ်ရေးအစီအစဉ်များ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများအနေဖြင့် စက်ရုံအတွင်း သစ်ပင်များစိုက်ပျိုးမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ ရေစီးရေလာကောင်းမွန်စေရန် ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို သက်ဆိုင်ရာစက်မှုဇုန်စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ၏လမ်းညွှန်ချက်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်မည်ဖြစ်ကြောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။ သို့ရာတွင် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်ပျက်စီးမှုမရှိစေရန် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်မည့် အသေးစိတ်အစီအစဉ်များ ရေးဆွဲထားခြင်းမရှိကြောင်း စိစစ်တွေ့ရှိရပါသည်။

၃။ အဆိုပြုအထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်မည်ဆိုပါက အထည်ချုပ်စက်ရုံတွင် အသုံးပြုမည့် ကုန်ကြမ်းပိတ်စများဖြစ်သည့် Fabric ၊ ၁၀၀ % နိုင်လွန်/ပေါ်လီအက်စတာ အစရှိ

သည့် Synthetic ကုန်ကြမ်းပိတ်စများသည် ဆွေးမြေ့ပျက်စီးရန်အချိန်ကြာမြင့်ပြီး ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်စေနိုင်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းအဆင့်တိုင်းမှ ထွက်ရှိလာမည့် ပိတ်ဖြတ်စများ၊ အမှုန်အမွှားများ၊ ကုန်ပစ္စည်းထုတ်လုပ်ရာမှ ထွက်ရှိမည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်း၊ ဆိုးဆေး၊ ချွတ်ဆေးများ၊ စွန့်ပစ်အရည်များကို စနစ်တကျမစွန့်ပစ်ပါက ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်နိုင်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းသုံးစက်ပစ္စည်းများကြောင့် အသံဆူညံမှုဖြစ်ခြင်းစသော ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိခိုက်မှု ပြဿနာများဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။

၄။ သို့ဖြစ်ပါ၍ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်မှ ဟောင်ကောင်မှ Highway International (H.K) Ltd. သို့ မြန်မာနိုင်ငံတွင် Fullway Myanmar Clothing Co., Ltd. တည်ထောင်၍ နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင်စက်မှုဇုန်၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်အမှတ်(၁၄)၊ မြေကွက်အမှတ်(စဉ့)ရှိ မြေ (၇၀၄၂) စတုရန်းမီတာ (၁.၇၄)ကေ၌ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုပါရန် ကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ အောက်ပါအချက်များအား လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားရန်လိုအပ်မည်ဖြစ်ကြောင်း သဘောထားမှတ်ချက်ပြန်ကြားအပ်ပါသည်-

(က) အထည်ချုပ်လုပ်ငန်းကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုရေးထိခိုက်ပျက်စီးမှုများ လျော့နည်းစေရန်အတွက် လုပ်ငန်းစီမံကိန်းရေးဆွဲချမှတ်ခြင်း၊ ထုတ်လုပ်ခြင်းအဆင့်ဆင့်တို့အတွက် စီမံကိန်းဆိုင်ရာအချက်အလက်များ ပြည့်စုံစွာဖော်ပြပြီး လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုအနည်းဆုံးဖြစ်စေမည့် နည်းလမ်းအစီအမံများ ထည့်သွင်းဆောင်ရွက်ရန်၊

(ခ) စီမံကိန်းလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် ပတ်ဝန်းကျင်၊ လူမှုရေးနှင့် ကျန်းမာရေး ထိခိုက်ပျက်စီးမှုများ လျော့နည်းစေရန်အတွက် လုပ်ငန်းအကောင်အထည်မဖော်မီ မြန်မာနိုင်ငံ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်၏ အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် (၁/၂၀၁၃) အရ လိုအပ်သည့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာကနဦး လေ့လာခြင်း (Initial Environmental Examination-IEE)ကို ဆောင်ရွက်ရန်၊

(ဂ) အထက်ပါလေ့လာဆန်းစစ်မှု ရလဒ်များကိုအခြေခံ၍ ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုရေးဆိုင်ရာထိခိုက်မှု အနည်းဆုံးဖြစ်စေသည့် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မည့် အစီအစဉ်၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း/စွန့်ပစ်အရည်များ စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြည့်လေ့လာမည့် အစီအစဉ်၊ ဆောင်ရွက်မည့်အဖွဲ့အစည်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှု

လျော့ပါးရေး ဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများအတွက် သုံးစွဲမည့်ရန်ပုံငွေ စသည်တို့ပါဝင်သည့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (Environmental Management Plan-EMP) ရေးဆွဲတင်ပြရန်နှင့်စီမံချက်ပါအတိုင်း အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက် ရန်၊

(ဃ) နိုင်ငံတော်မှ ပြဋ္ဌာန်းထားသည့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ မူဝါဒ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဥပဒေတို့နှင့်အညီ လိုက်နာကျင့်သုံး အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်။

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး(ကိုယ်စား)

(မျိုးညွန့်၊ဒုတိယရုံးအဖွဲ့မှူး)

မိတ္တူ - ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ ရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုနှင့်ကုမ္ပဏီများညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန
- ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာန

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
CMP လုပ်ငန်းများကြီးကြပ်ရေးကော်မတ်

စာအမှတ်၊ ၃၄-အလ/ခွဲ(၂) ၂၀၁၃(၁၂၊၂၊)
ရက် စွဲ၊ ၂၀၁၃ ခုနှစ်၊ ဒီဇင်ဘာလ ၄ ရက်

သို့

ဥက္ကဋ္ဌ
မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင်

အကြောင်းအရာ။ Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd မှ CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်း လုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်အပေါ် သဘောထားမှတ်ချက် ပေးပို့ခြင်း

ရည် ညွှန်း ချက်။ မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုကော်မရှင် ၏ ၁၈.၁၁.၂၀၁၃ ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ရက-၆(ခ)/န-၉၁၁/၂၀၁၃(၂၉၀၁၆)

၁။ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ လှိုင်သာယာမြို့နယ်၊ ရွှေသံလွင် စက်မှုဇုန်၊ မင်းဇရာလမ်း၊ မြေတိုင်းရပ်ကွက်(၁၄)၊ မြေကွက်အမှတ်(၈၃)အား ငှားရမ်း၍ ဟောင်ကောင်နိုင်ငံမှ Highway International (H.K)Limited သည် မြန်မာနိုင်ငံတွင် Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd တည်ထောင်၍ ရာခိုင်နှုန်းပြည့် နိုင်ငံခြားရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှုဖြင့် CMP စနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရန် တင်ပြမှုအပေါ် CMP လုပ်ငန်းများ မြေပြင်ကွင်းဆင်း စစ်ဆေးရေး အဖွဲ့ဥက္ကဋ္ဌ၊ အလုပ်ရုံနှင့် အလုပ်သမား ဥပဒေစစ်ဆေးရေး ဦးစီးဌာန၊ ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်၊ ဦးဝင်းရှိန် နှင့် အမှတ် (၁၇) စက်ရုံမှူး ဒေါ်လှသီတာ တို့သည် ၂၅.၁၁.၂၀၁၃ ရက် (၁၃း၃၀) နာရီတွင် တာဝန်ရှိသူများနှင့် တွေ့ဆုံ၍ မေးမြန်းခဲ့ပါသည်။

၂။ Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd ၏ အဆိုပြုချက်အား အောက်ပါအတိုင်း စိစစ် တင်ပြအပ်ပါသည် -

(က) **C.M.P ကုန်ကြမ်း လိုအပ်ချက်နှင့်ကုန်ချောထုတ်လုပ်မှု အချိုးအစား ညီညွတ်မှု ရှိ/မရှိ**

အဆိုပြုချက်ပါ ကုန်ကြမ်း လိုအပ်ချက် ဖော်ပြမှုကို စိစစ်ရာ အောက်ပါအတိုင်း တွေ့ရှိရပါသည် -

ချုပ်ထည်	တစ်ထည် လိုအပ်ချက်နှုန်းထား	ပုံမှန်လိုအပ်ချက်နှုန်းထားများ ကိုက်ညီမှုရှိ/မရှိ
1.Nylon AC Jacket	2.83 Yds/pc	ကိုက်ညီမှုမရှိပါ။
2.Nylon AC Pants	1.8 Yds/pc	〃
3.Polyester PVC Rainsuit	3.4 Yds/pc	ကိုက်ညီမှုရှိပါသည်။
4. Nylon PVC Rainsuit	3.6 Yds/pc	〃
5. Polyester PU Hooded Jacket	1.75 Yds/pc	〃

အဆိုပြုချက်ပါ တစ်နှစ်လုံးအတွက် ကုန်ကြမ်းလိုအပ်ချက်မှာ တစ်ထည် လိုအပ်ချက်နှုန်း၊ တားမြစ် သတ်မှတ်စံနှုန်းများ တွက်ချက်ရာတွင် ကိုက်ညီမှု မရှိကြောင်း တွေ့ရှိရပါသည် -

ချုပ်ထည်	အဆိုပြု ထုတ်လုပ်မှု အရေအတွက်	လိုအပ်မည့်ကုန်ကြမ်း အရေအတွက် (ကိုက်) ပုံမှန်စံနှုန်း
1.Nylon AC Jacket	360000 Pcs	1008000
2.Nylon AC Pants	360000 Pcs	540000
3.Polyester PVC Rainsuit	90000 Pcs	315000
4. Nylon PVC Rainsuit	60000 Pcs	210000
5. Polyester PU Hooded Jacket	40000 Pcs	112000

ပစ္စည်းအားလုံး ထုတ်လုပ်မည်ဆိုပါက စုစုပေါင်းကုန်ကြမ်း ကိုက် ၂၁၈၅၀၀၀ ကိုက် ကုန်ကျ မည်ဖြစ်၍ အဆိုပြုချက်တွင် လိုအပ်မည့် ကုန်ကြမ်းကိုက်မှာ ၁၅၁၃၂၀၀၀ကိုက် ဖော်ပြထားသဖြင့် ၆၇၁၈၀၀၀ ကိုက် လျော့နည်းနေ၍ ပြင်ဆင်တင်ပြသင့်ပါသည်။

(ခ) **C.M.Pလက်ခနှုန်းထားများ တင်ပြမှုဆီလျော်မှုရှိ/မရှိ**

အဆိုပြုချက်ပါ C.M.P လက်ခ နှုန်းထားများသည် အထည်ချုပ်အသင်း၏ လက်ရှိ C.M.P လက်ခ နှုန်းများနှင့် နှိုင်းယှဉ်ရာတွင် အမှတ်စဉ်(၁)တွင် မှားယွင်းမှု ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရ၍ ပြင်ဆင် တင်ပြသင့်ပါသည်-

ချုပ်ထည်	အဆိုပြုချက်ပါ CMP လက်ခနှုန်းထား	အထည်ချုပ်အသင်း၏ လက်ရှိ CMPလက်ခနှုန်းထား
1.Nylon AC Jacket	9.6 US$/Dz	18 -20US$/Dz
2.Nylon AC Pants	9.6US$/Dz	10 -12 US$/Dz
3.Polyester PVC Rainsuit	26.4 US$/Dz	20 - 25 US$/Dz
4. Nylon PVC Rainsuit	39 US$/Dz	20 - 25 US$/Dz
5. Polyester PU Hooded Jacket	30 US$/Dz	20 - 25 US$/Dz

(ဂ) **နှစ်စဉ်ထုတ်လုပ်မှု၊ စက်အင်အား၊ လူအင်အားအချိုးအစား ညီမျှမှု ရှိ/မရှိ**

အဆိုပြုချက်ပါ ထုတ်လုပ်မည့် ပစ္စည်းမှာ Pants , Jacket , Rainsuit , Hooded Jacket ဟု ဖော်ပြထားပြီး Single Needle M/c (၃၁၂)လုံး, Two Needle (၃၀)လုံးဖြင့် Skilled Workers (၁၈၀) ဦး၊ Unskilled Worker (၉၀) ဦး Semi Skilled Workers (၁၃၀) ဦး ရှိပြီး QC (၁၆)ဦး ဖော်ပြထားပြီး Over Lock M/Cနှင့် မီးပူစက်များ ပါရှိခြင်း မရှိပါ။ Single အလုံး (၃၄၂)လုံး ဖြင့် ထုတ်လုပ်မည် ဆိုပါက -

ချုပ်ထည်	ကုန်ထုတ်စက်	တစ်ရက် ထုတ်လုပ်နိုင်မှု	တစ်နှစ်ထုတ်လုပ်မှု (၃၀၀) ရက်
1.Nylon AC Jacket	စက်(၅)လိုင်း	၆၁၂ ထည်/၁၀ နာရီ	၁၈၃၆၀၀ ထည်
2.Nylon AC Pants	စက်(၅)လိုင်း	၆၈၀ ထည်/၁၀ နာရီ	၂၀၄၀၀၀ ထည်
3.Polyester PVC Rainsuit	စက်(၅)လိုင်း	၂၀၄ထည်/၁၀ နာရီ	၆၃၂၄၀ ထည်
4.NylonPVCRainsuit	စက်(၅)လိုင်း	၂၀၄ထည်/၁၀ နာရီ	၆၃၂၄၀ ထည်
5. Polyester PU Hooded Jacket	စက်(၅)လိုင်း	၂၀၄ ထည်/၁၀ နာရီ	၁၂၆၄၀၀ ထည်

အဆိုပြုချက်ပါ ထုတ်လုပ်မှု အရေအတွက် အတိုင်း ထုတ်လုပ်ရန် အတွက် စက်အရေ အတွက် နည်းနေသဖြင့် အောက်ပါအတိုင်းသာ ထုတ်လုပ်နိုင်မည်ဖြစ်ပါသည် -

ချုပ်ထည်	အဆိုပြုထုတ်လုပ်မှုအရေအတွက်	တစ်နှစ်ထုတ်လုပ်နိုင်မှုပမာဏ(ထည်)
1.Nylon AC Jacket	360000 Pcs	189720-190000
2.Nylon AC Pants	360000 Pcs	210800-211000
3.Polyester PVC Rainsuit	90000 Pcs	63240-63500
4. Nylon PVC Rainsuit	60000 Pcs	63240-63500
5. Polyester PU Hooded Jacket	40000 Pcs	126480-126500

အဆိုပြုချက်ပါ စက်အင်အား၊ လူအင်အားနှင့် ပထမနှစ်၌ ထုတ်လုပ်ရန် ဖော်ပြချက်နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက စက်အရေအတွက် နည်းနေ၍စက်များ ထပ်မံ တင်သွင်းမှသာ ထုတ်လုပ်နိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း တွေ့ရှိရ၍ ပြင်ဆင်တင်ပြသင့်ပါသည်။

၃။ သို့ဖြစ်၍ Fullway Myanmar Clothing Co.,Ltd အနေဖြင့် ပြင်ဆင်တင်ပြပြီးမှသာ ခွင့်ပြုသင့်ပြီး မြန်မာနိုင်ငံရင်းနှီးမြှုပ်နှံမှု ကော်မရှင်၏ ခွင့်ပြုချက်ရရှိပါက အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများ ပိုမိုရရှိစေပြီး ဆင်းရဲနွမ်းပါးမှုလျော့ချရေးကို အထောက်အကူ ပြုနိုင်မည်ဖြစ်၍ CMPစနစ်ဖြင့် အထည်ချုပ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်ခွင့်ကို အားပေးဆောင်ရွက်သင့်ကြောင်းသဘောထားမှတ်ချက်တင်ပြအပ်ပါသည်။

ဥက္ကဋ္ဌ(ကိုယ်စား)
(ထင်အောင်၊ အတွင်းရေးမှူး)
(ဒုတိယဝန်ကြီး၊ အလုပ်သမား၊အလုပ်အကိုင်နှင့်လူမှုဖူလုံရေးဝန်ကြီးဌာန)

မိတ္တူကို
- အလုပ်သမားညွှန်ကြားရေးဦးစီးဌာန
  (CMP လုပ်ငန်းများ စစ်ဆေးရေးဆပ်ကော်မတီ)
- အလုပ်ရုံနှင့်အလုပ်သမားဥပဒေစစ်ဆေးရေးဦးစီးဌာန
  (CMP လုပ်ငန်းများ မြေပြင်ကွင်းဆင်းစစ်ဆေးရေးအဖွဲ့)
- Royal M&T Co.,Ltd
- ရုံးလက်ခံ
- မျှော်စာတွဲ