

ပုဒ်မ(၄) လျော်ကြေးပမာဏ ။ ။ ပုဒ်မခွဲ(၁) ဤအက်ဥပဒေအရ လျော်ကြေးပေးရမည့် ပမာဏမှာ အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်သည်။

- (က) ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုကြောင့် သေဆုံးပါက
- (ခ) ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုကြောင့် အမြဲတမ်းလုံးဝမသန်စွမ်းဖြစ်ပါက
- (ဂ) ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုကြောင့် အမြဲတမ်းတစိတ်တဒေသမသန်စွမ်းမှုဖြစ်ပါက
- (ဃ) ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုကြောင့် လုံးဝဖြစ်စေ၊ တစိတ်တဒေသဖြစ်စေ ယာယီမသန်စွမ်းမှုဖြစ်ပါက

(င) ထိခိုက်ဒဏ်ရာရရှိမှုကြောင့် အလုပ်သမားသည် အခြားသူတစ်ဦး၏အမြဲတစေ ကူညီမှုရရှိရန်ဖြစ်ပါက

ပုဒ်မ(၆) ပြန်လည်စိစစ်ခြင်း . . . ပုဒ်မ(၇) ။ ။ လက်တစ်ကြိမ်ပေးငွေများ ကိုပြောင်းလဲခြင်း၊ ပုဒ်မ(၈) ။ ။ လျှော့ငွေခွဲဝေပေးခြင်း . . . ပုဒ်မ(၉) ။ လျော်ကြေးငွေကို လွှဲပြောင်းခြင်း၊ သိမ်းပိုက်ခြင်း၊ သို့မဟုတ် တောင်းဆိုခြင်းမပြုရ။ . . . ပုဒ်မ(၁၀) ။ ။ အကြောင်းကြားခြင်းနှင့်လျော်ကြေးတောင်းခံခြင်း . . . ပုဒ်မ(၁၁) ။ ။ (က)မတော်တဆ ထိခိုက် သေဆုံးမှုအတွက် အလုပ်ရှင်ထံမှ အကြောင်းကြားစာများ တောင်းခံနိုင်စွမ်းအာဏာ ။ (ခ) ။ ။ သေဆုံးမှုဖြစ်စေသော မတော်တဆထိခိုက်မှုများ အတွက် အစီရင်ခံစာများ (ဂ)ဆေးစစ်ဆေးခြင်း၊ . . . ပုဒ်မ (၁၂) စာချုပ်ဖြင့်လုပ် ကိုင်ခြင်း. . . ။ ပုဒ်မ (၁၃)အလုပ်ရှင်က သူစိမ်းထံမှ ရပိုင်ခွင့်. . . ပုဒ်မ(၁၄) ။ ။ အလုပ်ရှင်ဒေဝါလီဖြစ်ခြင်း၊ ပုဒ်မ(၁၅) ။ ။ သဘောဘားများနှင့်၎င်း၊ မာလိမ်မှုများ နှင့်လည်းကောင်း၊ သက်ဆိုင်သော အထူးပြဌာန်းချက်များ . . . ပုဒ်မ(၁၆) ။ ။ လျော် ကြေးနှင့်ပတ်သက်သောအစီရင်ခံစာများ . . . ပုဒ်မ(၁၇) ။ ။ စာချုပ်ချုပ်ရန် ထာဝန်ရွှေငွေ ခြင်း . . . ပုဒ်မ (၁၅) ။ ။ အသက်နှင့်ပတ်သက်သောအထောက်အထား

ပုဒ်မ ၁၉(က) ၁။ မည်သူမဆို

(က) ပုဒ်မ (၁၀)၊ ပုဒ်မခွဲ(၄၃)အရ မိမိထားရှိရန် လိုအပ်သော အကြောင်းကြားစာ စာအုပ်ကို ထားရှိရန် ပျက်ကွက်လျှင် ၊ သို့မဟုတ် ။

(ခ) ပုဒ်မ ၁၀(က) ပုဒ်မခွဲ (၁)အရ မိမိပေးပို့ရန် လိုအပ်သော ထွက်ဆိုစာကို လျော် ကြေးမင်းကြီးထံ ပေးပို့ရန်ပျက်ကွက်လျှင် သို့မဟုတ်

(ဂ) ပုဒ်မ ၁၀(ခ)အရ မိမိပေးပို့ရန် လိုအပ်သော အစီရင်ခံစာကို ပေးပို့ရန်

ပျက်ကွက်ခြင်း။

(ဃ) ပုဒ်မ (၁၆)အရ မိမိပေးပို့ရန် လိုအပ်သောအစီရင်ခံစာကို ငွေကျပ် ၁၀၀ အထိ ငွေဒဏ်အပြစ်ပေးခြင်းခံရမည်။

အခန်း(၃)ကြေးမင်းကြီးများ ၊ ပုဒ်မ(၁၉) လျော်ကြေးမင်းကြီးထံ လွှဲအပ်ခြင်း... ပုဒ်မ(၂၀) လျော်ကြေးမင်းကြီးများခန့်အပ်ခြင်း... ပုဒ်မ (၂၁)အမှု အခင်းများစစ်ရန် ဌာနနှင့် လွှဲပြောင်းခြင်း... ပုဒ်မ (၂၃) လျော်ကြေးမင်းများ၏ အခွင့်အာဏာနှင့် လုပ်ထုံးလုပ်နည်း... ပုဒ်မ(၂၄)အမှုသည်များလာရောက်ခြင်း... ပုဒ်မ (၂၅) သက်သေခံချက်ယူနည်း... ပုဒ်မ(၂၆) စရိတ်များ ၊ ပုဒ်မ (၂၈) သဘောတူညီ ချက်များကို မှတ်ပုံတင်ခြင်း ----- ပုဒ်မ (၃၀) ။ ။ အယူခံများ (က)အယူခံနေစဉ် အချို့ပေးငွေများကို ဆိုင်းဝံထားခြင်း ၊ ပုဒ်မ (၃၁) ပြန်လည်တောင်းခံခြင်း။
အခန်း(၄) နည်းဥပဒေများ

နည်းဥပဒေများပြုလုပ်ရန် တော်လှန်ရေးကောင်စီဥက္ကဋ္ဌ၏ အာဏာများ
ပုဒ်မ(၃၃) စရိန်နှုန်းထားစသည်များကိုပြုလုပ်ရန် တော်လှမ်းရေးကောင်စီ၏အာဏာ
များ... ပုဒ်မ(၃၄) နည်းဥပဒေများထုတ်ပြန်ခြင်း၏

... ပုဒ်မ (၃၅) လျော်ကြေးအဖြစ် ပေးသောငွေများကို လွှဲပြောင်းရန်အတွက် အခြားတိုင်းပြည်များနှင့် ပြုလုပ်သောအစီအစဉ်များကို ဆောင်ရွက်ရန်နည်းဥပဒေများ-
ပုဒ်မ ၂(၁)နှင့် ၄ တို့ကို ကြည့်ပါ။

အမြဲတမ်းတစ်တစ်ဒေသ မသန်စွမ်းမှုဖြစ်စေသည်ဟု ယူဆရမည့်ထိခိုက်ဒဏ်ရာရစေ
မှုများ၏စာရင်း

ထိခိုက်ဒဏ်ရာရမှု	ဝင်ငွေရှာနိုင်စွမ်းဆုံးရှုံးမှုရာခိုင်နှုန်း
၁။ ယာလက်မောင်း (တံတောင်ဆစ်အထက်)	- ၇၀%
၂။ ဝဲလက်မောင်. (တံတောင်ဆစ်အထက်)	- ၆၀%
၃။ ယာလက်မောင်း (တံတောင်ဆစ်အောက်)	- ၆၀%
၄။ ခြေထောက် (ဒူးအထက်)	- ၆၀%
၅။ ဝဲလက်မောင်း (တံတောင်ဆစ်အောက်)	- ၅၀%
၆။ ခြေထောက် (ဒူးအောက်)	- ၅၀%
၇။ လုံးဝနားမကြားလျှင်	- ၅၀%

- ၈။ မျက်လုံးတစ်ဖက် - ၃၀%
- ၉။ လက်မတစ်ဖက် - ၂၅%
- ၁၀။ ခြေချောင်းအားလုံး - ၂၀%
- ၁၁။ လက်မတစ်ဆစ် - ၁၅%
- ၁၂။ လက်ညှိုး - ၁၅%
- ၁၃။ ခြေမတစ်ချောင်း - ၁၀%

၁၄။ လက်ညှိုးမှအပ အခြားလက်ချောင်းတစ်ချောင်း - ၅%

မှတ်ချက် ။ ။ ဤစာရင်းတွင် ရည်ညွှန်းထားသည့် ကိုယ်အင်္ဂါတစ်ခုခု သို့မဟုတ် အစိတ်အပိုင်းတစ်ခုခု အသုံးပြုနိုင်စွမ်းကို အမြဲတမ်းနှင့် လုံးဝဆုံးရှုံးမသည့် ကိုယ်အင်္ဂါ သို့မဟုတ် အစိတ်အပိုင်းဆုံးရှုံးမှုနှင့် ညီမျှသည်ဟု မှတ်ယူရမည်။

အလုပ်သမားများနှင့်ပတ်သက်၍ အလုပ်ရုံမန်နေဂျာအနေဖြင့် အလုပ်သမားများ၏အမည်၊ အလုပ်အကိုင်နှင့် ငြွှာန်းသည့်အခြားအကြောင်းအရာများကိုဖော်ပြသော အလုပ်သမားမှတ်ပုံတင်စာအုပ် ပုံစံ(၂) ထားရှိရပါမည်။ ပုဒ်မ(၆၈) အလုပ်သမားလျှင် ကြေးအက်ဥပဒေတွင် ဖော်ပြထားသော လုပ်ငန်းခွင်ဆိုင်ရာ ရောဂါများဖြစ်ပွားလျှင် အလုပ်ရုံမန်နေဂျာအနေဖြင့် နို့တစ်စာပေးပို့ရပါမည်။

ပုဒ်မ(၅၄) လုပ်ငန်းခွင်အတွင်းအလုပ်ကြောင့် အလုပ်သမား မတော်တဆထိခိုက်မှု မဖြစ်ပွားလျှင် အလုပ်ရုံမန်နေဂျာအနေဖြင့် ပုံစံ(ခ) (Form-A) ဖြင့် နို့တစ်စာပေးပို့ရမည်။ သေဆုံးမှုဖြစ်ပွားပါက နို့တစ်စာဆောလျှင်စွာပေးပို့ရမည်။ ပုဒ်မ(၅၃) အလုပ်ရုံများသို့ စစ်ဆေးရေးအရာရှိများလာရောက်သည့်အခါ (က) အလုပ်ရုံအဖြစ် အသုံးပြုသည်ဟု ယုံကြည်ရန်အကြောင်းရှိသည့် မည်သည့်နေရာမဆို ဝင်နိုင်သည်။ (Right of Entry) ။(ခ) အဆောက်အအုံ ၊ စက်ကိရိယာ ငြွှာန်းထားသည့် မှတ်ပုံတင်စာအုပ် အလုပ်ရုံနှင့်သက်ဆိုင်သော အခြားစာချုပ်စာတမ်းများကို ကြည့်ရှုစစ်ဆေးနိုင်ပါသည်။ (ပုဒ်မ-၁၁) ။ (၁) ဥပဒေအရ အပ်နှင်းထားသည့်အာဏာကို သုံးစွဲနေသော စစ်ဆေးရေးအရာရှိအား တမင်ဟန်တားလျှင် ပြစ်ဒဏ်ကျခံရပါမည်။

ပုဒ်မ ၈၈ - လုပ်ငန်းရှင် များအနေဖြင့် တာဝန်သိစွာ ပူးပေါင်းဆောင်ရွက် ရန်အရေးကြီးသည် ။

အလုပ်ရုံကို ခေတ္တ သို့မဟုတ် အချိန်အကန့်အသတ်မရှိဘဲ ပိတ်ထားလိုလျှင် လုပ်ငန်းပိုင်ရှင်သည် အနည်းဆုံး တစ်လကြိုတင်အကြောင်းကြားရမည်။

ပုဒ်မ ၈ (၆) - အလုပ်ရုံပိတ်ထားရာမှ ပြန်လည်ဖွင့်လှစ်လုပ်ကိုင်လိုလျှင် လုပ်ငန်းရှင်အနေဖြင့် ပြန်လည်အလုပ်မလုပ်မီ (၁၅)ရက်အတွင်း နို့တစ်စာပေးပို့ရမည်။

လုပ်ငန်းစတင်လုပ်ကိုင်တော့မည်ဆိုလျှင် အလုပ်ရုံမန်နေဂျာအနေဖြင့် အလုပ်သမားများ၏ အချိန်ဇယား မိတ္တူ(၂)စောင်ကို ပေးပို့ရပါမည်။ အလုပ်ချိန်ဇယားတွင် အပြောင်းအလဲရှိကိုင် အသစ်တဖန်ပေးပို့ရပါမည်။ (ပုဒ်မ ၆၇)

လုပ်ပိုင်ခွင့်နှင့်တာဝန်များ

အစိုးရသည် ဤဥပဒေ၌ ပြဌာန်းထားသည့် မည်သည့် ကိစ္စရပ်ကိုမဆို ဆောင်ရွက်ရန်။

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ဥပဒေ(၂၀၁၇)

ပြည်ထောင်စုလွှတ်တော်သည် ၂၀၁၃ ခုနှစ်၊ ဇူလိုင်လ(၃၁)ရက်နေ့တွင် ဤဥပဒေကို ပြဌာန်းလိုက်သည်။ အခန်းပေါင်း(၉)ခန်းနှင့် ပုဒ်မပေါင်း(၄၃)ခုပါဝင်သည်။ အခန်း(၁) ။ အမည်နှင့်အဓိပ္ပါယ်ဖော်ပြချက်၊ အခန်း(၂) ။ ရည်ရွယ်ချက်၊ အခန်း(၃) ။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီ ဖွဲ့စည်းခြင်း၊ ယင်း၏တာဝန်နှင့်လုပ်ပိုင်ခွင့်များ ။ အခန်း(၄) ။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့များ ဖွဲ့စည်းခြင်း၊ ယင်းတို့၏တာဝန်နှင့်လုပ်ပိုင်ခွင့်များ၊ အခန်း(၅) ။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်သော ဒေသဖြစ်ကြောင်း ကြေငြာခြင်း ။ အခန်း(၆) ။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ။ အခန်း(၇) ။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု အခန်း(၈) ။ ပြစ်မှုပြစ်ဒဏ် ။ အခန်း(၉) ။ အထွေထွေတို့ဖြစ်ပါသည်။

ပုဒ်မ(၂၅) တွင် ပေါ့ဆွာ ဆောင်ရွက်မှုကြောင့်ဖြစ်စေ၊ ဘေးအန္တရာယ်တစ်စုံတရာကျရောက်နိုင်သည့် တမင်ပြုလုပ်မှုကြောင့်ဖြစ်စေ၊ ထိုသို့ကို ထောင်(၃)နှစ်ထက်မပိုနှင့်ငွေဒဏ်(၂)ရပ်လုံးလည်းချမှတ်နိုင်သည်။

ပုဒ်မ(၂၆) ဥပဒေအရ တာဝန်ရှိသူအား ပြစ်မှုကျူးလွန်လျှင် ထောင်ဒဏ်(၂)နှစ်မပိုနှင့် ငွေဒဏ် (၂)ရပ်လုံးချမှတ်နိုင်သည်။

ပုဒ်မ(၂၇) ပြည်သူများအထိတ်တလန့်ဖြစ်စေရန် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့်စပ်လျဉ်း၍ မဟုတ်မမှန် သတင်းလွှင့်သည့်ကို (၁)နှစ်ထက်မပိုထောင်ဒဏ်နှင့် ငွေဒဏ်(၂)ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်နိုင်သည်။

ပုဒ်မ(၂၈) ဥပဒေအရ တာဝန်ရှိသူသည် (က) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ပျက်စီးဆုံးရှုံးမှုစာရင်းကို လိမ်လည်၍ မမှန်မကန်ရေးသွင်းခြင်း၊ (ခ) ပေးအပ်သောတာဝန်ကို တမင်ပျက်ကွက်ခြင်း၊ ထောင်ဒဏ်(၁)နှစ်မပို့နှင့် ငွေဒဏ်(၂)ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်နိုင်သည်။

ပုဒ်မ(၂၉) ဤဥပဒေအရ ထုတ်ပြန်သော နည်းဥပဒေများ၊ အမိန့်၊ ကြော်ငြာစာနှင့်အမိန့်တို့ပါ တားမြစ်ချက်တရပ်ရပ်ဖောက်ဖျက်လျှင် ထောင်ဒဏ်(၁)နှစ်မပို့နှင့် ငွေဒဏ်(၂)ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်နိုင်သည်။

- (က) ဥပဒေအရ တာဝန်ရှိသူ၏ ညွှန်ကြားချက်ကိုလိုက်နာရန် တမင်ပျက်ကွက်ခြင်း
- (ခ) သဘာဝအန္တရာယ်ကျရောက်သည့်နေရာသို့ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ ဝင်ရောက်ခြင်း
- (ဂ) ထောက်ပံ့ပစ္စည်းများအား မရိုးဖြောင့်ပဲ အသုံးပြုခြင်း ၊ ရောင်းဝယ်ခြင်း၊ တားဆီးခြင်း၊ ဖျက်ဆီးခြင်း။

(ဃ) ဥပဒေအရ တာဝန်ရှိသူသည် သဘာဝအန္တရာယ်ခံစားရသည်ဟု လိမ်လည်၍ ထောက်ပံ့ပစ္စည်းနှင့် ထောက်ပံ့ငွေကို ဖြစ်စေ တင်ပြတောင်းခံခြင်း။

ဘေးအန္တရာယ်ကြိုတင် ကာကွယ်ရန် ယင်းနေရာရှိ ပြည်သူများအား ဖယ်ရှားရန် ဘေးလွတ်ရာသို့ ရွှေ့ပြောင်းရန် ညွှန်ကြားသည်ကို မလိုက်နာလျှင် (၁)လထက် မပိုသောထောင်ဒဏ် ၊ ငွေဒဏ်(၂)ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်နိုင်သည်။

ပုဒ်မ(၃၇)။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေးဆောင်ရွက်မှုတစ်ခုခုကြောင့် ပုဂ္ဂလိကပိုင်ပစ္စည်းတစ်ခုခုတွင် တိုက်ရှိုက်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးမှု ရှိခဲ့လျှင်သော်လည်းကောင်း၊ လူ့အသက်ဆုံးရှုံးခြင်း၊ သို့မဟုတ် ၊ ကိုယ်လက်အင်္ဂါထိခိုက်ခြင်း ဖြစ်ခဲ့လျှင် နစ်နာသူသည် သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ လျော်ကြေးငွေရပိုင်ခွင့်ရှိသည်။

ပုဒ်မ(၄၀) ဤဥပဒေပါ ဖြစ်မှုများကို ရဲအရေးယူပိုင်ရှိသောပြစ်မှုများအဖြစ် သတ်မှတ်သည်။

ပုဒ်မ(၄၁) ဤဥပဒေပါ ဖြစ်မှုတစ်ရပ်ရပ်ကို သက်ဆိုင်ရာတိုင်းဒေသကြီး ၊ သို့မဟုတ် ၊ ပြည်နယ်သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့၏ ကြိုတင်ခွင့်ပြုချက်ဖြင့် တရားစွဲဆိုရမည်။

ပုဒ်မ(၄၂) ဤဥပဒေပါကြမ်းများကို ဤဥပဒေအရသာ အရေးယူရမည်။

အလုပ်သမားနှင့် ဂျပန်လုပ်ရေးဥပဒေ

၎င်းဥပဒေသည် မရှိမဖြစ်လိုအပ်သော ဥပဒေဖြစ်သည်။ ၁၉၅၁ ခုနှစ်ထဲ မှရှိပြီး၊ ၂၀၀၂ ခုနှစ်၊ ဩဂုတ်လ(၃၁)ရက်နေ့တွင် အသစ်ပြဋ္ဌာန်းပြီး အခန်း ပေါင်း(၀၂)ခန်း ပါရှိပါသည်။

အခန်း(၁) အမည်စတင်အာဏာတည်ခြင်းနှင့် အဓိပ္ပါယ်ဖော်ပြချက်၊
(၂) ရည်ရွယ်ချက်(၃) လူမှုဖူလုံရေးအဖွဲ့ဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် လုပ်ငန်းတာဝန်များ (၄) လူမှုဖူလုံရေးရုံးများ ၊ ဆေးရုံများ ၊ ဆေးခန်းများဖွဲ့စည်းခြင်းနှင့် ဝန်ထမ်းများခန့်အပ် တာဝန်ပေးခြင်း၊ (၅) လူမှုဖူလုံရေးစနစ်နှင့်အကျိုးခံစားခွင့်များ (၆)အလုပ်တွင်ထိခိုက်မှု အကျိုးခံစားခွင့်ရုံပုံငွေ နှင့်အကျိုးခံစားခွင့်များ (၇) လူမှုဖူလုံရေးရုံပုံငွေနှင့် အလုပ်တွင် ထိခိုက်မှုအကျိုးခံစားခွင့် ရုံပုံငွေ (၂)ရပ်လုံးနှင့် သက်ဆိုင်သည့်ပြဋ္ဌာန်းချက်များ (၈)လူမှု ဖူလုံရေးရုံပုံငွေနှင့် အလုပ်တွင်ထိခိုက်မှုအကျိုးခံစားခွင့်ရန်ပုံငွေတို့ကို ထူထောင်ထိန်းသိမ်း ခြင်း၊ (၉) ပြည်ထောင်စု ဘဏ္ဍာရုံပုံငွေမှ ထည့်ဝင်ထောက်ပံ့ခြင်း၊ (၁၀)စီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ အရေးယူခြင်း၊ အငြင်းပွားမှုများကို ဖြေရှင်းဆုံးဖြတ်ခြင်းနှင့်အယူခံခြင်း (၁၁) ပြစ်မှုနှင့် ပြစ်ဒဏ်များ (၁၂) အထွေထွေတို့ဖြစ်ပါသည်။

အလုပ်ရှင်များ၏တာဝန်နှင့် စက်လျှင်း၍တားမြစ်ချက်များ

ပုဒ်မ(၇၇)တွင် လူမှုဖူလုံရေးနှင့် အလုပ်တွင် ထိခိုက်မှုအကျိုးခံစားခွင့်နှင့် သက်ဆိုင်သောလုပ်ငန်းဌာန၏ မည့်သည့်အလုပ်ရှင်များ-

- (က) ပုဒ်မ(၇၄) နှင့် ပုဒ်မ (၇၅) ၊ ပုဒ်မခွဲ(က)တို့ပါ မှတ်တမ်းများကို မမှန် မကန်ပြုစုထားရှိခြင်း၊ ပြင်ဆင်ပြောင်းလဲခြင်း (သို့မဟုတ်)ပယ်ဖျက်ခြင်းမပြုရ။
- (ခ) သက်ဆိုင်ရာမြို့နယ်လူမှုဖူလုံရေးရုံးသို့ အလုပ်သမားဦးရေနှင့် ထည့်ဝင်ကြေး ငွေတို့နှင့် စပ်လျဉ်း၍ မမှန်မကန်တင်ပြအစီရင်ခံခြင်းမပြုရ ။
- (ဂ) ဤဥပဒေအရဖြစ်စေ လူမှုဖူလုံရေးအဖွဲ့၏တာဝန်ပေးအပ်ချက်အရဖြစ်စေ စစ်ဆေးရေးအဖွဲ့ ၊ သို့မဟုတ်၊ အရာရှိက ထိုမှတ်တမ်းများ အစီရင်ခံစာများနှင့် အခြား လိုအပ်သော စာရွက်စာတမ်းများကို တင်ပြရန်တောင်းဆိုသည့်အခါ ငြင်းဆိုခြင်းမပြုရ

(ဃ) ဤဥပဒေအရဖြစ်စေ၊ လူမှုဖူလုံရေးအဖွဲ့၏တာဝန်ပေးချက်အရဖြစ်စေ စစ်ဆေးရေး သို့မဟုတ် အရာရှိက ဆင်ခေါ်သည့်အခါ လာရောက်ရန် ပျက်ကွက်ခြင်းမရှိ

စေရ။ ပုဒ်မခွဲ(က) ၊ ပုဒ်မခွဲ(ခ)၊ ပုဒ်မခွဲ(ဂ)အရ လှိုက်နာရမည်။

ထည့်ဝင်ကြေးငွေ ပေးသွင်းရန်ပျက်ကွက်မှုအတွက် ပျက်ကွက်ကြေး

ပုဒ်မ(၈၈) - ဤဥပဒေအရ ထည့်ဝင်ကြေးငွေ ပေးသွင်းရန် တာဝန်ရှိသော အလုပ်ရှင်သည် ပုဒ်မခွဲ က(၁) (၂)နှင့် ပုဒ်မခွဲ ခ တို့အရ ပျက်ကွက်ကြေးများကိုပေးသွင်း ရပါမည်။

အငြင်းပွားမှုကိုဖြေရှင်းဆုံးဖြတ်ခြင်း

ပုဒ်မ ၈၉ (က-၁) (က-၂) (က-၃) (က-၄) (က-၅) (က-၆) ပုဒ်မခွဲ (ခ) (ဂ) (ဃ) တို့အတိုင်း လှိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။

ပုဒ်မ ၉၂ ၊ သက်ဆိုင်ရာလူမှုဖူလုံရေးရုံးသည် အလုပ်ရှင်က ထည့်ဝင်ကြေးငွေနှင့် ပျက်ကွက်ကြေးငွေများ ပေးသွင်းရန် တမင်ပျက်ကွက်ကြောင်း တွေ့ရှိရသည့်အခါ အချက် တစ်ရပ်ရပ်ပေါ်ပေါက်ပါက ထိုပျက်ကွက်သည့်အလုပ်ရှင်အား သက်ဆိုင်ရာတရားရုံးတွင် တရားစွဲဆိုနိုင်သည်။

(က) ထည့်ဝင်ကြေးငွေနှင့်ပျက်ကွက်ကြေးငွေများပေးသွင်းရန်ပျက်ကွက်သည့် အတွက် မြို့နယ်လူမှုဖူလုံရေးရုံးက နောက်ဆုံးထား၍ ပေးသွင်းရန် သတ်မှတ်သည့်ရက်မှ ရက်ပေါင်း (၃၀)အတွင်း အလုပ်ရှင်က ပေးသွင်းခြင်းမရှိခြင်း (ခ) ပုဒ်မ ၉၁ ၊ ပုဒ်မခွဲ(ခ) အရ အလုပ်ရှင်က အယူခံနိုင်သည့် ကာလကုန်ဆုံးခြင်း၊ (ဂ) ပုဒ်မ(၉၁)၊ ပုဒ်မခွဲ(ခ)အရ အလုပ်ရှင်က အယူခံမတွင် လူမှုဖူလုံရေးအယူခံခံအဖွဲ့က ကြားနာသည့် ထည့်ဝင်ကြေးငွေ နှင့်ပျက်ကွက်ကြေးများ ပေးသွင်းရန် ဆုံးဖြတ်ချက်ချမှတ်သော်လည်း အလုပ်ရှင်ကပေးသွင်း ရန် ပျက်ကွက်ခြင်း။

ပုဒ်မ(၉၃) ပုဒ်မ(၉၂) အရ ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို တစ်နှစ်ထက် မပိုသော ထောင်ဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။

ပုဒ်မ(၉၄) (က) မည်သည့်အလုပ်ရှင်မဆို ပုဒ်မ(၁၆) ၊ ပုဒ်မခွဲ(က)နှင့် ပုဒ်မ(၄၈) ၊ ပုဒ်မခွဲ(က)တို့ပါ မှတ်ပုံတင်၍ အာမခံထားရန် တာဝန်တစ်ရပ်ရပ်ကို လှိုက်နာဆောင်ရွက် ရန် ပျက်ကွက်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို တစ်နှစ်ထက်မပိုသော ထောင်ဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ (ခ) မည်သည့် အလုပ်ရှင်မဆို ပုဒ်မ(၅၃)၊ ပုဒ်မခွဲ(ခ) ၊ ပုဒ်မ (၇၇)နှင့် ပုဒ်မ(၇၈) ၊ ပုဒ်မခွဲ(ဂ)တို့ပါ တားမြစ်ချက်တစ်ရပ်ရပ်ကို ဖောက်ဖျက်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို

(၆) လထက်မပိုသောထောင်ဒဏ်ဖြစ်စေ ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ (၇) မည်သူမဆို ပုဒ်မ(၇၀)ပါ တားမြစ်ချက်တစ်ရပ်ရပ်ကို ဖောက်ဖျက်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို (၆)လထက်မပိုသော ထောင်ဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ (ဃ) မည်သည့်အလုပ်ရှင်မဆို ပုဒ်မ(၅၄) ၊ ပုဒ်မခွဲ(က) ၊ ပုဒ်မ(၇၄) ၊ ပုဒ်မ(၇၅)တို့ပါ လိုက်နာရမည့် တာဝန်တစ်ရပ်ရပ်ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ပျက်ကွက်လျှင် ထိုသူကို ထောင်ဒဏ်(၃)လမပိုနှင့် ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ (င)မည်သူမဆို ဤဥပဒေအရ ထုတ်ပြန်သည့် နည်းဥပဒေများ စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းနှင့် အမိန့်တို့ပါ တားမြစ်ချက်တစ်ရပ်ရပ်ကို ဖောက်ဖျက်ကျူးလွန်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားလျှင် ထိုသူကို ထောင်ဒဏ်(၃)လမပိုနှင့် ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။

ပုဒ်မ(၁၀၂) အာမခံထားသူသည် လုပ်ခကို နိုင်ငံခြားသုံးငွေဖြင့်ရရှိပါက လူမှုဖူလုံရေးရန်ပုံငွေနှင့် အလုပ်တွင် ထိခိုက်မှုအကျိုးခံစားခွင့်ရန်ပုံငွေတို့ကို ထည့်ဝင်ကြေးငွေများကို သတ်မှတ်ထားသော နှုံးထားများအတိုင်း နိုင်ငံခြားသုံးငွေအဖြစ် ပေးသွင်းရမည်ဖြစ်ပြီး ခံစားခွင့်အသီးသီးကိုလည်း သတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ နိုင်ငံခြားသုံးငွေအဖြစ် ခံစားခွင့်ရှိစေရမည်။

အလုပ်သမားတစ်ယောက်၏ သက်ရှိထင်ရှားနှင့် ' တွယ်လွန်ပြီးနောက် ကျန်သူ များ ခံစားခွင့်ရနိုင်အောင် ပြုလုပ်ထားပါသည်။ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု သားသမီးများ ထောက်ပံ့မှု၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြုံလျှင် အကူအညီရမှု၊ လုပ်ငန်းခွင်ထိခိုက်မှု၊ အိုးအိမ်စသည့်ခံစားမှုများပါဝင်ပါသည်။

ရှည်ရွယ်ချက်မှာ အလုပ်သမား၏ လူမှုဘဝလုံခြုံရေးနှင့်ကျန်းမာရေး စောင့်ရှောက်မှု ပေးရန် ဖြစ်သည်။

အလုပ်ရှင်နှင့် အလုပ်သမားတို့က ပေးသွင်းထားသည့် ထည့်ဝင်ကြေး များကို စုဆောင်းသကဲ့သို့ သတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ ပြန်လည်ထုတ်ယူခံစားခွင့်ရှိစေရ မည်ဖြစ်သည်။

လူမှုဖူလုံရေးစနစ်မှာ -

- ကျန်းမာရေးနှင့်လူမှုရေးစောင့်ရှောက်မှုအာမခံစနစ်
- မိသားစုထောက်ပံ့မှုအာမခံစနစ်
- အလုပ်လုပ်ကိုင်ခွင့်စွမ်းမရှိမှု အကျိုးခံစားခွင့်၊ သက်ပြည်အငြိမ်းစားအကျိုးခံ

ကားနှင့်ဆိုင်ကယ် ယာဉ်အန္တရာယ်လျော့ပါးအောင် မော်တော်ယာဉ်ဥပဒေ(၅၅/၂၀၁၅)ကိုထုတ်ပြန်ခဲ့ ပါသည်။

ပုဒ်မ	အကြောင်းအရာ	ထောင်စက်	ဋ္ဌေဒဏ်
	ဆိုင်ကယ်စီးလျှင်ဆိုင်ကယ်ဦးထုတ်ကိုမေးသိမ်းကြိုးမတပ်ဘဲမောင်းခြင်း ကားမောင်းနေစဉ်ကားမောင်းသူနှင့် လိုက်ပါသူများသက် ကယ်ထိုင်ခံခါးပတ်မပတ်ထားခြင်း လူကူးမျိုးကြားနှင့်ဆိုင်သည့်နည်းဥပဒေများ မလိုက်နာဘဲမောင်းနှင်ခြင်း မော်တော်ယာဉ်မောင်းနှင်နေစဉ် လက်ကိုင်ဖုန်းသုံးခြင်း		၃၀၀၀၀
၄၅	မော်တော်ယာဉ်မတ်ပုံမတင်ထားလျှင်/သက်တမ်းကုန်ခြင်း		၅၀၀၀၀
၄၆	မော်တော်ယာဉ်ကို သူတပါးထိခွင့်မှုအာမခံမထားရှိဘဲသုံးခြင်း		။
၄၇(ခ)	ယာဉ်မောင်းလိုင်စင်မရှိဘဲ မောင်းနှင်ခြင်း		။
၄၇(ဂ)	ယာဉ်မောင်းလိုင်စင်မရှိသူကို မောင်းနှင်စေခြင်း		။
၄၈	ယာဉ်မောင်းလိုင်စင်တွင် ခွင့်မပြုထားသော ယာဉ်အမျိုး အစားကိုမောင်းနှင်ခြင်း		။
၄၉	သတ်မှတ်နှုန်းထားထက်ပို၍မြန်လွန်း၊ နှေးလွန်းမောင်းနှင်ခြင်း အန္တရာယ်ရှိသောယာဉ်ကိုမောင်းနှင်ခြင်း အရက်၊ မူးယစ်ဆေး စသည်သောက်စားကာမောင်းနှင်ခြင်း		။
၅၀(စ)	လုပ်ငန်းလိုင်စင်မရှိဘဲ ကားဝပ်ရေစွဲဖွင့်ခြင်း လုပ်ငန်းလိုင်စင်မရှိဘဲ မော်တော်ယာဉ်ထုတ်လုပ်ရောင်းချတင်ဆင်ခြင်း	၃ လ	သိန်း(၅၀)
ပုဒ်မ(၄၅) မှ ပုဒ်မ (၅၀စ)ထိ	ပုဒ်မ(၄၅)မှ ပုဒ်မ(၅၀စ)ထိကို (၁)လအတွင်း ထပ်မံကျူးလွန်လျှင်	၃ လ	(၁)သိန်း
၅၀	လုပ်ငန်းလိုင်စင် မရှိဘဲ မော်တော်ယာဉ်မောင်း၊ သင်တန်းကျောင်းဖွင့်ခြင်း		(၅)သိန်း
၅၁	လုပ်ငန်းလိုင်စင်မရှိဘဲ မော်တော်ယာဉ်စစ်ဆေးခြင်း၊ ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ခြင်း		(၁၀)သိန်း
၅၂	နံပါတ်ပြား မထင်ရှားအောင်ပြုလုပ်ခြင်း နံပါတ်ပြားထင်ပောင်မောင်းဖြစ်အောင် ပြုလုပ်ခြင်း မမှန်သောနံပါတ်ပြားတပ်ဆင် အသုံးပြုခြင်း	၃ လ	(၁)သိန်း
၅၄	ယာဉ်အကူလက်မှတ်မရှိဘဲ ယာဉ်အကူလုပ်ခြင်း စိတ်ဖြစ်စေ၊ ကိုယ်ဖြစ်စေ မောင်းနှင်ရန်သင်လျှော့ခြင်းမရှိသည့်အခါ မောင်းနှင်ခြင်း ဆိုင်ကယ်စီးလျှင် ဆိုင်ကယ်ဦးထုတ်ကိုမေးသိမ်းကြိုးမတတ်ဘဲမောင်းခြင်း ကားမောင်းနေစဉ်ကားမောင်းသူနှင့် လိုက်ပါသူများသက်ကယ်ခါးပတ် မပတ်ထားခြင်း လူကူးမျိုးကြားနှင့်ဆိုင်သည့်နည်းဥပဒေများ မလိုက်နာဘဲ မောင်းနှင်ခြင်း ခိုင်လုံသောအကြောပြုချက်မရှိဘဲ ယာဉ်အား မူလပုံစံပျောက်သည်အထိ ပြုပြင်ပြောင်းလဲတပ်ဆင်ခြင်း ဆိုင်ကယ်ခနာကံကြည့်မှန်နှင့်အိတ်ဇောရှိ အသံထိန်းပပါဘဲ မောင်းနှင်ခြင်း သူများ ယာဉ်မောင်းလိုင်စင်နှင့် တက်မောင်းခြင်း		(၃)သောင်း
၅၅(က)	မော်တော်ယာဉ်အရောင်းအဝယ်စာချုပ်ချုပ်ပြီးလျှင် ရက်(၃၀)အတွင်း မှတ်ပုံတင်အမည်ပြောင်းပေးမှုမရှိခြင်း		(၁)သိန်း
(ခ)	အမေ့ဆက်သ်သည့်အချိန်တွင်လည်း အမည်ပြောင်းလျှောက်ထားမှုမရှိခြင်း		
(ဂ)	မှတ်ပုံတင်အမည်ပြောင်းချိန်တွင် ပေးကမ်းခြင်း၊ ရောင်းဝယ်ခြင်း၊ စာချုပ်ပါအချက် များကို (ပြင်/ချိန်လုပ်/မမှန်မကန်ဖော်ပြခြင်း)		
၅၆	ဦးစီးဌာနက ထုတ်ပေးထားသော စာတမ်းအမှတ်အသားကို အခြားမော်တော် ယာဉ်တွင် ပြောင်းလဲသုံးစွဲခြင်း (သို့)သုံးစွဲစေခြင်း	၆ လ	(၃)သိန်း
နည်းဥပဒေ ပါပြဋ္ဌာန်း ချက်များ	မော်တော်ယာဉ်မောင်းနှင်စဉ်လက်ကိုင်ဖုန်း အသုံးမပြုရန်		(၃)သောင်း
ပြစ်ကျင့် ဥပဒေ ပုဒ်မ ၃၃၃	အခြားသူ၏ အသက်ကို (သို့) လုံခြုံရေးကို ကျေးဇူးပြစ်စေသောပြုလုပ်မှုတစ်ခုခုကို ပြုခြင်းဖြင့် နာကျင်စေမှု	၂ နှစ်	(၁)သောင်း

စားခွင့်နှင့် ကျန်ရစ်သူအကျိုးခံစားခွင့်အာမခံစနစ် ။

- အလုပ်လက်မဲ့အကျိုးခံစားခွင့်အာမခံစနစ်

- လူမှုဖူလုံရေးဆိုင်ရာစီမံကိန်းအာမခံစနစ် စသည်တို့ဖြစ်သည်။

အလုပ်သမားတစ်ယောက်၏လစာမှ(၂%) လူမှုဖူလုံရေးကြေးပေးသွင်းရပြီး ရန်ပုံငွေအမြောက်အမြားရှိပြီးသားဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် အလုပ်သမားများ၏ လိုအပ်ချက် များကို တောင်းစွာအသုံးပြုရန် လိုအပ်ပါသည်။

စက်မဇုန်များတွင် လူမှုဖူလုံရေးဆေးခန်းများ အလုံအလောက် ဖွင့်ပေးထားရန် လိုအပ်ပြီး၊ Smart Card များကိုလည်း အသေအချာထုတ်ပေးထားရန် လိုအပ်ပါသည်။ Smart Card စစ်ဆေးကြန်ကြာမှုနှင့် အလုပ်ရှင်မှ ခွင့်ရကြန်ကြာ မှုတို့ကို ဖြေလျော့ရန် လိုအပ်ပါသည်။

မီးသတ်ဥပဒေ

၁၉၁၅ ခုနှစ် ၊ မတ်လ(၁၇)ရက်နေ့တွင် မီးသတ်ဥပဒေကို အသစ်တစ်ဖန်ပြဋ္ဌာန်းပါသည်။ အခန်းပေါင်း(၁၃)ခန်းနှင့် ပုဒ်မပေါင်း(၄၇)တို့ဖြင့် ပြဋ္ဌာန်းထားသည်။ မီးသတ်တပ်ဖွဲ့သည် မီးသတ်ဦးစီးဌာနဝန်ထမ်းများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော တပ်ဖွဲ့ဖြစ်သည်။ ယင်းတွင် အရန်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့နှင့် သီးသန့်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့တို့လည်းပါဝင်သည်။ မီးသတ်ဦးစီးဌာနက လေ့ကျင့်သင်ကြား ဖွဲ့စည်းပြီး သတ်မှတ်အရည်အချင်းနှင့်ပြည့်စုံသော စေတနာဝန်ထမ်းများကို အရန်မီး သတ်တပ်ဖွဲ့ဟုဆိုလိုသည်။ သီးသန့်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့သည် စက်ရုံ အလုပ်ရုံ၊ ဟိုတယ်၊ မိုတယ် ၊ တည်းခိုခန်း စသော မီးဘေးအန္တရာယ်စိုးရိမ်ရသော လုပ်ငန်း များတွင် မီးသတ်ဦးစီး၏ ညွှန်ကြားချက် ၊ ခွင့်ပြုချက်အရဖြစ်စေ၊ ပိုင်ရှင် သို့မဟုတ် စီမံ ခန့်ခွဲသူက ဖွဲ့စည်းထားသည့်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ကိုဆိုလိုသည်။

ဗဟိုအဖွဲ့သည် မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့အဆင့်ကို သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ အောက်ပါအတိုင်း ဖွဲ့စည်းထားသည်။

(က) ပြည်ထောင်စုနယ်မြေ ၊ တိုင်းဒေသကြီး (သို့မဟုတ်)ပြည်နယ်မီးသတ်လုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(ခ) ကိုယ်ပိုင်အုပ်ချုပ်ခွင့်ရ တိုင်း သို့မဟုတ် ကိုယ်ပိုင်အုပ်ချုပ်ခွင့်ရဒေသ ၊ မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(ဂ) ခရိုင်မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(ဃ) မြို့နယ်မီးဘေး လုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(င) မြို့မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(စ) ရပ်ကွက် သို့မဟုတ် ကျေးရွာအုပ်စု မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့ စသည့် အဆင့်ဆင့်ဖွဲ့စည်းပြီးတာဝန်နှင့်လုပ်ပိုင်ခွင့်များကို သတ်မှတ်ထားသည်။

မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားသည့်အခါ မီးသတ်တာဝန်ခံဖြစ်စေ၊ အဖွဲ့ဝင် တစ်ဦးဦးဖြစ်စေ ၊ ယင်းတို့၏တာဝန်ပေးခံရသော မီးသတ်ဝန်ထမ်း၊ သို့မဟုတ် ၊ အရန်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ဝင်တစ်ဦးဦးဖြစ်စေ၊ မီးငြိမ်းသတ်ရေးနှင့် သက်ဆိုင်သောအောက်ပါ လုပ်ပိုင်ခွင့်များကို ဆောင်ရွက်ခွင့်ရှိသည်။

(တ) လျှပ်စစ်မီးဖြတ်တောက်ခြင်း

(ခ) ရေနံနှင့်ဓါတ်ငွေ့ပိုက်လိုင်းများ ပိတ်ဆို့ဖြတ်တောက်ခြင်း

(ဂ) မီးသတ်ယာဉ်များအလွယ်တကူ ဝင်ထွက်သွားလာနိုင်ရေးအတွက် လမ်းများ ရှင်းလင်းခြင်း။

(ဃ) ထိရောက်စွာမီးငြိမ်းသတ်ရေးအတွက် လိုအပ်သည့်နေအိမ်ဥပစာ အဆောက် အအုံအတွင်းသို့ ဝင်ရောက်ခြင်း။

(င) မီးကူးစက်ရန်အကြောင်းရှိသည့် နေအိမ်ဥပစာနှင့် အဆောက်အအုံများကို လိုအပ်သည့်အတိုင်းအတာထိ ဖြိုဖျက်ခြင်း။

(စ) ရေရရှိရေးအတွက် မည်သည့်နေရာ ရေတွင်း၊ ရေကန်၌မဆို ရေရယူခြင်း နှင့်ရေပိုမို ရရှိစေရန် အခြားပိုက်များကိုပိတ်ဆို့ခြင်း

(ဆ) မီးငြိမ်းသတ်ရေးလုပ်ငန်းအတွက် မည်သည်.ယာဉ်ကိုမဆို ရယူအသုံးပြုခြင်း တို့ဖြစ်သည်။

မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးမှူးသည် မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားရသည့်အကြောင်းအရင်း မီးလောင်ဆုံးရှုံးမှုတန်ဖိုးနှင့် မီးလောင်မှုအတွက် တာဝန်ရှိသတို့ကို အမြန်ဆုံးစုံစမ်းစစ် ဆေး၍အဆင့်ဆင့်တင်ပြရမည်။

ဥပဒေပါပြစ်မှုများကို ရဲအရေးယူပိုင်ခွင့်ရှိသောပြစ်မှုများအဖြစ် သတ်မှတ် သည်။

(ဃ) မြို့နယ်မီးဘေး လုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(င) မြို့မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့.

(စ) ရင်ကွက် သို့မဟုတ် ကျေးရွာအုပ်စု မီးဘေးလုံခြုံရေးအဖွဲ့ စသည့် အဆင့်ဆင့်ဖွဲ့စည်းပြီးတာဝန်နှင့်လုပ်ပိုင်ခွင့်များကို သတ်မှတ်ထားသည်။

မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားသည့်အခါ မီးသတ်တာဝန်ခံဖြစ်စေ၊ အဖွဲ့ဝင် တစ်ဦးဦးဖြစ်စေ ၊ ယင်းတို့၏တာဝန်ပေးခံရသော မီးသတ်ဝန်ထမ်း၊ သို့မဟုတ် ၊ အရန်မီးသတ်တပ်ဖွဲ့ဝင်တစ်ဦးဦးဖြစ်စေ၊ မီးငြိမ်းသတ်ရေးနှင့် သက်ဆိုင်သောအောက်ပါ လုပ်ပိုင်ခွင့်များကို ဆောင်ရွက်ခွင့်ရှိသည်။

(တ) လျှပ်စစ်မီးဖြတ်တောက်ခြင်း

(ခ) ရေနံနှင့်ဓါတ်ငွေ့ပိုက်လိုင်းများ ပိတ်ဆို့ဖြတ်တောက်ခြင်း

(ဂ) မီးသတ်ယာဉ်များအလွယ်တကူ ဝင်ထွက်သွားလာနိုင်ရေးအတွက် လမ်းများ ရှင်းလင်းခြင်း။

(ဃ) ထိရောက်စွာမီးငြိမ်းသတ်ရေးအတွက် လိုအပ်သည့်နေအိမ်ဥပစာ အဆောက် အအုံအတွင်းသို့ ဝင်ရောက်ခြင်း။

(င) မီးကူးစက်ရန်အကြောင်းရှိသည့် နေအိမ်ဥပစာနှင့် အဆောက်အအုံများကို လိုအပ်သည့်အတိုင်းအတာထိ ဖြိုဖျက်ခြင်း။

(စ) ရေရရှိရေးအတွက် မည်သည့်နေရာ ရေတွင်း၊ ရေကန်၌မဆို ရေရယူခြင်း နှင့်ရေပိုမို ရရှိစေရန် အခြားပိုက်များကိုပိတ်ဆို့ခြင်း

(ဆ) မီးငြိမ်းသတ်ရေးလုပ်ငန်းအတွက် မည်သည့်ယာဉ်ကိုမဆို ရယူအသုံးပြုခြင်း တို့ဖြစ်သည်။

မြို့နယ်မီးသတ်ဦးစီးမှူးသည် မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားရသည့်အကြောင်းအရင်း မီးလောင်ဆုံးရှုံးမှုတန်ဖိုးနှင့် မီးလောင်မှုအတွက် တာဝန်ရှိသူတို့ကို အမြန်ဆုံးစုံစမ်းစစ် ဆေး၍အဆင့်ဆင့်တင်ပြရမည်။

ဥပဒေပါပြစ်မှုများကို ရဲအရေးယူပိုင်ခွင့်ရှိသောပြစ်မှုများအဖြစ် သတ်မှတ် သည်။

ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလုပ်ငန်းဥပဒေ

၂၀၁၈ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလ(၁၇)ရက်နေ့တွင် ပြဋ္ဌာန်းခဲ့ပါသည်။ အခန်းပေါင်း(၁၆)ခန်းနှင့် ပုဒ်မ(၄၀)တို့ပါဝင်ပါသည်။ ခရီးသွားလုပ်ငန်း နှင့်ပတ်သက်သည့် အမျိုးသားခရီးသွားလုပ်ငန်း ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဗဟိုကော်မတီ၊ ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ကော်မတီ၊ ဒေသဆိုင်ရာခရီးသွား လုပ်ငန်းကော်မတီ တို့ကို ဖွဲ့စည်းထားပြီး ၎င်းတို့၏ ကြီးကြပ်မှုအောက်၌ လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင် ရမည်ဖြစ်ပါသည်။ လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်နိုင် ရန်အတွက် ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားညွှန်ကြားမှု ဦးစီးဌာန (ဟိုတယ်နှင့်ခရီးသွားလာရေး ဝန်ကြီးဌာန) မှ လုပ်ငန်းလိုင်စင်ရယူထားရပါမည်။ လုပ်ပိုင်ခွင့်အာဏာတွေကို ဒေသဆိုင်ရာ ခရီးသွားလုပ်ငန်းကော်မတီသို့ တာဝန်ပေး ထားပြီး ခရီးသွားလုပ်ငန်းလိုင်စင်လျှောက်ခြင်း၊ သက်တမ်းတိုးခြင်း၊ ဟိုတယ်တည် ဆောက်ခြင်းတို့ကို တာဝန်ယူဆောင်ရွက်သွားခြင်း တို့ဖြစ်ပါသည်။

တားမြစ်ချက်များ

ပုဒ်မ(၃၀) ။ ။ မည်သူမျှ -

- (က) လိုင်စင်မရှိဘဲ ဧည့်လမ်းညွှန်လုပ်ငန်းမပြုလုပ်ရ
 - (ခ) ဧည့်လမ်းညွှန် လုပ်ငန်းလိုင်စင်ကို လွှဲပြောင်းခြင်းနှင့် လက်ခံခြင်းမပြုရ။
 - (ဂ) လိုင်စင်မရှိဘဲ ခရီးလှည့်လည်ရေးလုပ်ငန်း၊ ဟိုတယ်လုပ်ငန်း၊ တည်းခို ရိပ်သာလုပ်ငန်း သို့မဟုတ် ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ အခြားဝန် ဆောင် မှုလုပ်ငန်းများမပြုလုပ်ရပါ။
- ပုဒ်မ(၃၀) ။ ။ မည်သူမျှ ဤဥပဒေအရ ခွင့်ပြုချက်မရှိဘဲ အောက်ဖော်ပြပါလုပ်ငန်း လိုင်စင်အသီးသီးအား လွှဲပြောင်းခြင်း၊ လက်ခံခြင်းမပြုရ။**
- (က) ဟိုတယ်လုပ်ငန်းလိုင်စင်
 - (ခ) တည်းခိုရိပ်သာလုပ်ငန်းလိုင်စင်
 - (ဂ) ခရီးလှည့်လည်ရေး လုပ်ငန်းလိုင်စင်နှင့်ခရီးသွားလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ အခြားဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းလိုင်စင်

ပြစ်ဒဏ်များ

မည်သူမဆို ပုဒ်မ(၃၀)၊ ပုဒ်မခွဲ(က) သို့မဟုတ် ပုဒ်မခွဲ(ခ)ပါ တားမြစ်ချက်ကို ဖောက်ဖျက်ကျူးလွန်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို ကျပ်(၅)သိန်းထက် မပိုသော ငွေဒဏ်ချမှတ်ရမည်။

ပုဒ်မ(၃၃) ။ မည်သူမဆိုပုဒ်မ(၃၀)၊ ပုဒ်မခွဲ(၁)ပါ တားမြစ်ချက်ကို ဖောက်ဖျက် ကျူးလွန်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို တစ်နှစ်ထက်မပိုသော ထောင်ဒဏ်ဖြစ်စေ၊ ကျပ်သိန်း(၂၀၀)ထက်မပိုသော ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။

ပုဒ်မ(၃၄) ။ မည်သူမဆို ပုဒ်မ ၃၁၊ ပုဒ်မခွဲ (က)ပါ တားမြစ်ချက်ကို ဖောက်ဖျက် ကျူးလွန်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို တစ်နှစ်မပိုသော ထောင်ဒဏ် ဖြစ်စေ ၊ ကျပ်သိန်း(၁၀၀)မပိုသော ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ ပုဒ်မ(၃၅) ။ မည်သူမဆို ပုဒ်မ ၃၁၊ ပုဒ်မခွဲ (ခ)ပါ တားမြစ်ချက်ကို ဖောက်ဖျက် ကျူးလွန်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို (၆)လထက်မပိုသော ထောင်ဒဏ် ဖြစ်စေ ၊ ကျပ်သိန်း(၅၀)မပိုသော ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ ပုဒ်မ(၃၆) ။ မည်သူမဆို ပုဒ်မ ၃၁၊ ပုဒ်မခွဲ (ဂ)ပါ တားမြစ်ချက်ကို ဖောက်ဖျက် ကျူးလွန်ကြောင်း ပြစ်မှုထင်ရှားစီရင်ခြင်းခံရလျှင် ထိုသူကို (၆)လထက်မပိုသော ထောင်ဒဏ် ဖြစ်စေ ၊ ကျပ်သိန်း(၃၀)မပိုသော ငွေဒဏ်ဖြစ်စေ ၊ ဒဏ်နှစ်ရပ်လုံးဖြစ်စေ ချမှတ်ရမည်။ ဤဥပဒေပြစ်မှုများကို ရဲအရေးယူပိုင်ခွင့်ရှိသော ပြစ်မှုများအဖြစ် သတ်မှတ် သည်။

၄။ မြေပုံနှင့်ကားချက်များ

လုပ်ငန်းတည်နေရာနှင့် မြေနေရာအကျယ်အဝန်းတို့ကို Google Map မြေပုံဖြင့် လည်းကောင်း၊ မြေစာရင်းထုတ်သည့် ၁၀၅ မြေပုံဖြင့်လည်းကောင်း၊ လုပ်ငန်း Site Plan မြေပုံကားချပ်များဖြင့်လည်းကောင်း၊ မြေပုံကြီးများဖြင့်လည်းကောင်း၊ ကောင်းကင်မြေပုံဖြင့်လည်းကောင်း ပူးတွဲဖော်ပြထားပါသည်။ (နောက်ဆက်တွဲ)

၅။ မူဝါဒ၊ ဥပဒေနှင့် မူဘောင်များ

ပြည်တွင်း ပြည်ပဧည့်သည်များ အဆင့်မြင့်မြင့်တည်းခိုနိုင်ရန် အဆင့်မြင့် ဟိုတယ် တည်ဆောက်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ခရီးသွားလုပ်ငန်းသည် ရေရှည်တည်တံ့စွာ လုပ်ကိုင်နိုင်သည့်လုပ်ငန်း ဖြစ်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဒေသအတွင်း အလုပ်အကိုင်အခွင့် အလမ်းများ ရရှိရေးနှင့် ဆင်းရဲမွဲတေပျောက်ရေး (Poverty Eradication) ၊ လူ့စွမ်းအား အရင်းအမြစ်တိုးတက်ရေး၊ ခရီးသွားလုပ်ငန်းနှင့် ဆက်စပ်ပြီး၊ လူမှုရေး၊ စီးပွားရေး၊ ယဉ်ကျေးမှု အသိပညာများ တိုးတက်ရေးတို့ဖြစ်ပါသည်။ အသင်းအဖွဲ့စိတ်ဓါတ် ပိုမိုရှင်သန်ထွန်းကားလာရေးတို့ ဖြစ်ပါသည်။

ဝန်ထမ်း(၈၀)ကျော်အား ခန့်ထားအသုံးပြုမည်ဖြစ်ပြီး၊ ဌာနအလို့က် မန်နေဂျာ ၊ ကြီးကြပ်သူများထားရှိပါမည်။ အထွေအကြံရှိသူများကို ဦးစားပေးခန့်အပ် မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဌာနအလို့က် တူညီဝတ်စုံများ ဆင်ယင်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် သဘာဝတ်ဖြစ်ရေးအတွက် သာရေးနာရေးအဖွဲ့ ၊ လူမှုကယ်ဆယ် ရေးအဖွဲ့များ ဖွဲ့စည်းထားပြီး ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဟိုတယ်လုပ်ငန်းသည် ခရီးသည်များတည်းခိုရန် သတ်မှတ်ထားသော အခန်းအရေအတွက်နှင့် အဆင့်အတန်းတို့ရှိပြီး အစားအစာ၊ အဖျော်ယမကာ ၊ အခြားဝန် ဆောင်မှုများ စီစဉ်လုပ်ကိုင် ဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပေးမည် စီးပွားရေး လုပ်ငန်းဖြစ်ပါ သည်။

Green House Gases (GHG) မှန်လုံအိမ်ခြံမိတ်ငွေ့များ အဓိက

တရားခံ ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်လျော့ချရေး၊ နေရောင်ခြည် တိုက်ရိုက်ကျရောက်မှု ဒဏ် ကာကွယ်ပေးသော အိုဇုန်းလွှာ ပါးလွှာပြီးတစ်နေ့တစ်ခြား ပူနွေးလာခြင်းမှ ကာကွယ် ထိန်းသိမ်းရန် ။

မူးယစ်ဆေးဝါးသုံးစွဲမှု ၊ ရောင်းဝယ်ဖောက်ကားမှု ၊ လူကန်ကူးမှုတို့ကိုတားဆီး ကာကွယ် ရန်နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ပေးသွားရန် ဖြစ်ပါသည်။

ခရီးသွားလုပ်ငန်းအဖွဲ့ချုပ်၊ မြန်မာနိုင်ငံလူထုအခြေပြု ခရီးသွားလုပ်ငန်း စံသတ်မှတ် ချက်များလမ်းညွှန် (Myanmar Community Based Tourism Standard) အဓိကစံ သတ်မှတ်ချက်(၈)ခု ၊ အသေးစိတ်စံညွှန်းစုစပေါင်း (၁၉၉)ခုတို့နှင့် တိုင်းတာဆောင်ရွက်ရန်အတွက် Global Sustainable Tourism Criteria နှင့် Asean Community Based Tourism Standard တို့ အခြေခံရေးဆွဲထား ပါသည်။ လူထုအခြေပြုခရီးသွားလုပ်ငန်း စနစ်တကျရေရှည်ဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် အထောက်အကူပြုနိုင်သည်ဟု ယုံကြည်ပါသည်။

မြန်မာနိုင်ငံသည် ကမ္ဘာ့ခရီးသွားလုပ်ငန်းအဖွဲ့ချုပ် (UNWTO)တွင် အဖွဲ့ဝင် နိုင်ငံဖြစ်ပြီး ကမ္ဘာ့ခရီးသွားလုပ်ငန်းအခမ်းအနားကို ၁၉၈၀ ပြည့်နှစ် စက်တင်ဘာလ (၂၇)ရက်နေ့မှ စတင်ပြီးနှစ်စဉ် ကျင်းပခဲ့ပါသည်။

ထို့အပြင် စီးပွားရေးလုပ်ငန်းရှင်များ အလေးထားပူးပေါင်းပါဝင်လာကြရန်နှင့် ရေရှည်တည်တံ့မှုရှိသည် စီးပွားရေးလုပ်ဆောင်ချက်များ ကျင့်သုံးလာနိုင်စေရန် Earth

Our နေ့ကို ကမ္ဘာတစ်ဝှမ်းရှိ နိုင်ငံပေါင်း (၁၈၀)ကျော်တွင် နှစ်စဉ် ကျင်းပလေ့ရှိပြီး၊ Earth Our သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းအပေါ် လူအများ ဂရုပြုရန် ပြုလုပ်လေ့ရှိသည့် အခမ်းအနားတစ်ရပ်ဖြစ်သည်။ နှစ်စဉ် မတ်လ(၂၈)ရက်နေ့ကို Earth Our နေ့အဖြစ် ကျင်းပလေ့ရှိသည်။ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး လုပ်ဆောင်မှုများသော သစ်တော၊ သားငှက် ၊ ထိရိစ္ဆာန် ရေအရင်းအမြစ် စွမ်းအင် ၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှု ၊ ရာသီဥတု စသည်တို့ကို ဟောပြောဆွေးနွေးကျသည် ။

ထို့အပြင် ဇွန်လ(၅)ရက်နေ့ကို ကမ္ဘာပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနေ့ဟု ပတ်ဝန်းကျင်ဦးစီး ဌာနမှ ဦးစီးကျင်းပလေ့ရှိသည်။

၆။ လက်ရှိပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေ

ခရီးသွားဧည့်သည်များနှင့် ဒေသခံပြည်သူများ သွားလာရေးလွယ်ကူရန်နှင့် သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးလွယ်ကူရန် တွန်ကရစ်လမ်းများနှင့် ပလတ်ဖောင်းများကို စနစ်တကျ ဖောက်လုပ်ပေးထားပါသည်။

မြင်ကွင်း (view)

မြင်ကွင်းပသာဒကောင်းရန် အလှပန်းအိုးများ လှပစွာဆင်ယင်ထားခြင်း၊ ဆေးများ ပဏာရအောင် ခြယ်သထားခြင်း၊ ခေတ်မီဇီဇိုင်းများ ဖန်တီးထားခြင်းတို့ကို ပြုလုပ်ထားပါသည်။ ဟိုတယ်၏အရှေ့ဘက် တောင်ရိုးတန်းတင်လျှောက်ရှိသော စေတီပုထိုးများကို ဟိုတယ်အထပ်မြင့်များမှ ကောင်စွာဖူးမျှော် ကြည့်ရှုနိုင်သည်။ ခရစ်ယာန်ဘာသာဝင် နိုင်ငံခြားသားများအတွက် ရှေးဟောင်းဘုရားရှိခိုးကျောင်းကြီးအား ကြည့်နှူးပီထိုဖြစ်စေပြီး သွားရောက်ပါရဝပြုနိုင်ပါသည်။ အနောက်ဘက်တွင် သံလွင် River နှင့် ဘီလူးကျွန်း IsI and ထို၏ Site View များကိုကောင်းစွာကြည့်ရှုခံစားနိုင်ပါသည်။

ရာသီဥတုမှာ မအေးလွန်း၊ မပူလွန်းသော သင့်တင့်လျောက်ပတ်သည့် ရာသီ ရှိပြီး တစ်နှစ်တာတွင် နွေ၊ မိုး၊ ဆောင် ဥတုသုံးပါးရှိပါသည်။ ညီညာပြန့်ပြူးသော ကုန်းမြေပေါ်တွင် ဟိုတယ်တည်ရှိပြီး၊ ရေကြီးရေလျှံ Water Flood မှ လွတ်ကင်းခြင်း၊ မြင်ကွင်းတစ်ဖက် တောင်ရိုးတန်းနှင့် ဝေးခြင်းကြောင့် Land Si i de မြေပြုခြင်းတို့မှ လွတ်ကင်းပါသည်။

လေ့ကျင့်ခြေအရည်အသွေးဆညစ်သံနှင့်တူနိုဒါမု

လေအရည်အသွေး

ဓါတ်ဆီနှင့်မောင်းသော ကားမှနေထုတ်ပေးနေသော အိပ်ဇောငွေ့ညစ်မှာ ကာဗွန် မိုနော့ဆိုက် ၊ ဟိုက်ဒရိုကာဗွန်နှင့် နိုက်ထရိုဂျင်အောက်ဆိုက်များ ပါရှိသည်။ ဒီဇယ်ကားမှ ထုတ်သော ဓါတ်ငွေ့မှာ ဓါတ်ဆီကားထက် ဓါတ်ငွေ့ထွက်ပမာဏ နည်းသယောင်ရှိပါသည်။ နိုက်ထရိုကာဗွန်ဓါတ်ငွေ့သည် တိုက်ရိုက်အဆိပ်အတောက်မဖြစ်သော်လည်း နေရောင် ခြည်နှင့်တွေ့သောအခါ **Oxidant Smog** ဖြစ်စေသည် ။ **Smog** သည် မြူတွေ့ လိမ့်မန်မိုင်းနေသည့် မီးခိုးငွေ့ တစ်မျိုးဖြစ်သည်။ သို့သော် ဟိုတယ်ပတ်ဝန်းကျင်၌ **Smog** မရှိပါ။

စက်မှုဇုန်နှင့်ကင်းဝေးသည့် မီးခိုးထုတ်သော စက်ရုံများမရှိခြင်း၊ ကွန်တိန်နာ ထရပ်ကား ၊ ကုန်တင်ကားများ သွားလာခြင်းမရှိခြင်းတို့ကြောင့် လေထုညစ်ညမ်းမှုမရှိပါ။ ထို့အပြင် နံနက်ခင်းအရှေ့ဘက်တောင်ရိုးတန်းမှ လေညှင်းများ တိုက်ခတ်ခြင်း၊ညနေခင်း အနောက်ဘက်ပင်လယ်လေညှင်းများ တိုက်ခတ်ခြင်းကြောင့် လေကောင်းလေသန့်အမြဲရရှိ ပါသည်။

PM2.5 (Particulate Matter) သည် စက်ရုံကားများနှင့် အခြား အရင်းအမြစ်မှထုတ်သော မီးခိုးနှင့် ဖုန်မှုန့်များသည် လေထဲရှိ (**CO2 , NO2**) နှင့် အခြားဓါတ်ငွေ့ များဓါတ်ပြုမိသောအခါ ဖြစ်ပေါ်လာသည်။ **PM**တိုင်းတာရာ၌ အချင်း မှာ (**10 Micrometer**)အထိသာရှိရမည်။ **PM10** သည် **PM10** သည် **PM2.5** နှင့်အမန်အခဲ(၂)မျိုးလုံးပါဝင်သော ညစ်ညမ်းသည့်အမန်အစုအဝေးသာဖြစ် သည်။

WHO သတ်မှတ်ထားသည့် စံနှုန်း **PM10** သာ ဟိုတယ်ပတ်ဝန်းကျင် လေအရည်အသွေး စံနှုန်းဖြစ်ပါသည်။

* ရေအရည်အသွေး -
မိုးများသည် ဒေသဖြစ်သောကြောင့် မြေအောက်ရေကြွယ်ဝပြီး ဟိုတယ်သည် တောင်နှင့်မြစ်ကြားမှာ ရှိပါသည်။ ရေထညစ်ညမ်းမှုမှာ **3PPM** ဖြစ်ပြီး၊ ရေအရည်အသွေး မှာ **PH5** ရှိပါသည်။

* တူနိုဒါမုနှင့် ဆညစ်သံ -

Royal Mawlamyine Hotel ၏ စီမံကိန်းပတ်ဝန်းကျင်ရှိ မြေအောက်ရေအရည်အသွေးနှင့် လေအရည်အသွေးကိုတိုင်းတာဖော်ပြပုံ

လေအရည်အသွေး

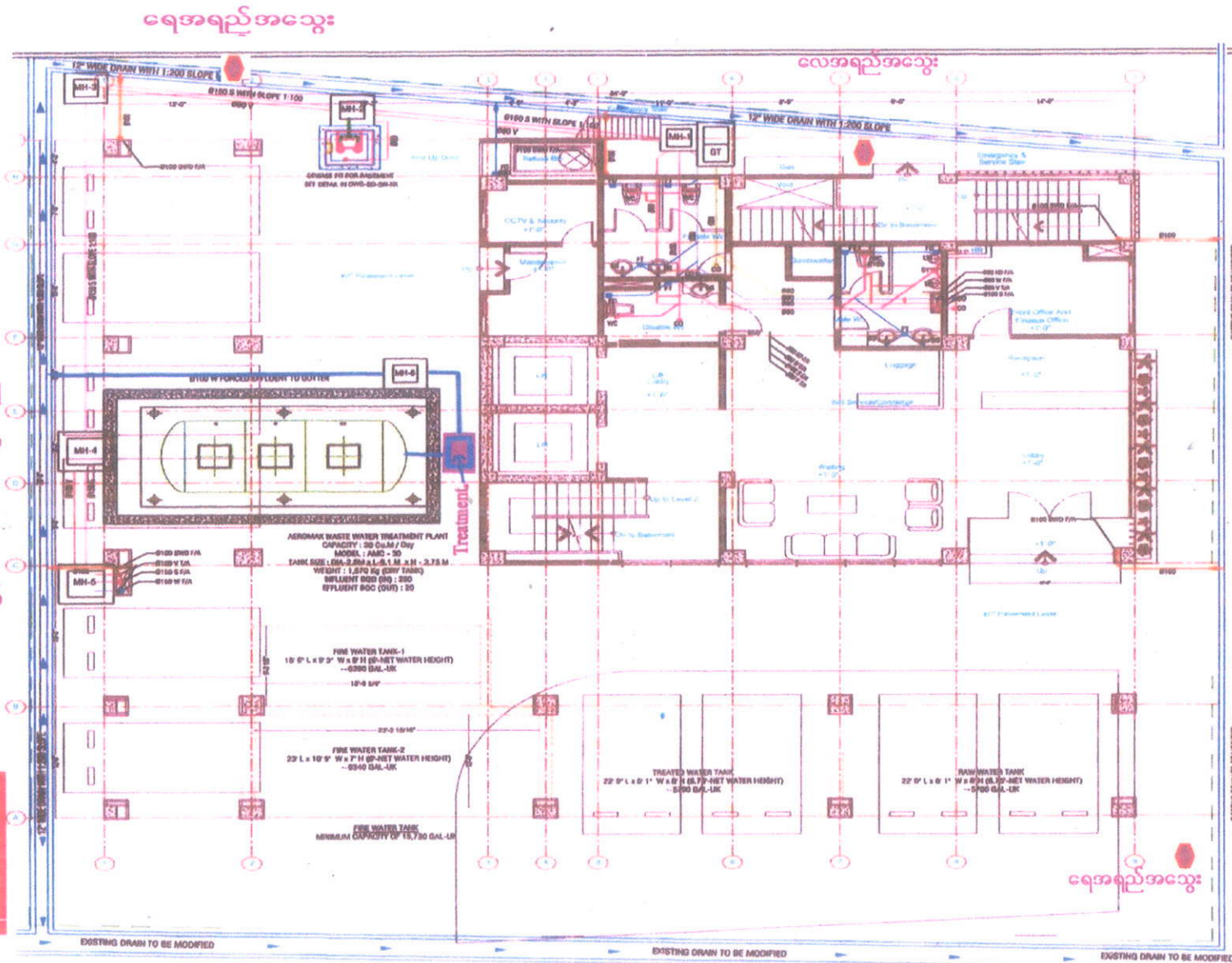
Temperature
Relative Humidity
PM₁₀PM₂₅
Co, Co₂, SO₂, NO₂ and VOCs
အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ
အရည်အသွေး(ထုတ်လွှတ်မှု)
လမ်းညွှန်ချက်

ရေအရည်အသွေး

Temperature
PH, Total, Suspended Solid,
Chemical Oxygen Demand(COD),
Biological Oxygen Demand (BOD)

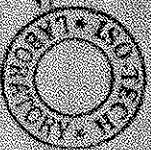
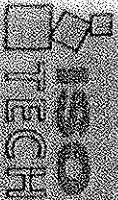
အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာဘဏ္ဍာရေး
ကော်ပိုရေးရှင်း(IFC)သတ်မှတ်ချက်
ကမ္ဘာ့ကျန်းမာရေးအဖွဲ့၏
စံချိန်စံညွှန်း

X9 Y18 = လေအရည်အသွေး
X2 Y3 = ရေအရည်အသွေး
X22 Y19 = ရေအရည်အသွေး



X

27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



LABORATORY

Technical Consultant: San Dinesh Kumar
89 Eng. (Civil) Dr. Sarathi, Sector 14, Phase - 2, Gurgaon, Haryana, India
Phone Number: 01225415 95, 2039591, 012244506 E-mail: roshid@iso-tech.com, Website: www.iso-tech.com

Issue Date - 01-12-2012
Effective Date - 01-12-2012
Issue No - 10/ Page 1 of 1

WTL-RE-001

WATER QUALITY TEST RESULTS FORM

Client: Dr. Hira Myat Oo (Royal MLM Hotel)

Nature of Water: Raw Water (I)

Location: Mawlamyine

Date and Time of collection: 19.6.2020

Date and Time of arrival at Laboratory: 22.6.2020

Date and Time of commencing examination: 23.6.2020

Date and Time of completing: 25.6.2020

Results of Water Analysis

WHO Drinking Water Guideline

(Geneva - 1993)

pH	6.9	TCU	6.5 - 8.5
Colour (True)		NTU	15 TCU
Turbidity	2	micro S/cm	5 NTU
Conductivity		mg/l as CaCO ₃	500 mg/l as CaCO ₃
Total Hardness	72	mg/l as CaCO ₃	
Calcium Hardness		mg/l as CaCO ₃	
Magnesium Hardness		mg/l as CaCO ₃	
Total Acidity	66	mg/l as CaCO ₃	
Phosphatase Alkalinity		mg/l as CaCO ₃	
Carbonate (CaCO ₃)		mg/l as CaCO ₃	
Bicarbonate (HCO ₃)		mg/l as CaCO ₃	
Iron	0.13	mg/l	0.3 mg/l
Chloride (as Cl)	23	mg/l	250 mg/l
Sodium chloride (as NaCl)		mg/l	
Sulphate (as SO ₄)	6	mg/l	500 mg/l
Total Solids		mg/l	1500 mg/l
Total Suspended Solids		mg/l	
Total Dissolved Solids	110	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

Approved by

Signature

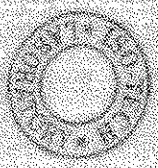
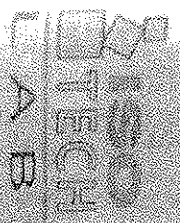
Signature

Name

Name

(Signature)
S. Chinn

(Signature)
Technical Officer
ISO TECH Laboratory



WTL/RE-005

Issue Date - 01-12-2012

Effective Date - 01-12-2012

Issue No - 1 of Page 1 of 1

Page 1 of 1

WATER QUALITY TEST RESULTS FORM

Client: Dr. Jitu Meher Das (Royal NLM Hotel)

Name of Water: Raw Water (01) Banchanagar, G.P.

Location: Mewampur

Date and Time of collection: 19.6.2020

Date and Time of arrival at laboratory: 22.6.2020

Date and Time of commencing examination: 23.6.2020

Date and Time of completing: 25.6.2020

Results of Water Analysis

WHO Drinking Water Guideline
(Geneva - 1993)

pH	6.3		6.5 - 8.5
Colour (True)	100		15 TCU
Turbidity	29	NTU	5 NTU
Conductivity	62	micro S/cm	500 µg/l as CaCO ₃
Total Hardness		mg/l as CaCO ₃	
Calcium Hardness		mg/l as CaCO ₃	
Magnesium Hardness		mg/l as CaCO ₃	
Total Alkalinity	42	mg/l as CaCO ₃	
Phenolphthalein Alkalinity		mg/l as CaCO ₃	
Carbonate (CaCO ₃)		mg/l as CaCO ₃	
Bicarbonate (HCO ₃)		mg/l as CaCO ₃	
Iron	0.66	mg/l	0.3 mg/l
Chloride (as Cl)	28	mg/l	250 mg/l
Sodium chloride (as NaCl)		mg/l	
Sulphate (as SO ₄)	7	mg/l	500 mg/l
Total Solids		mg/l	1500 mg/l
Total Suspended Solids		mg/l	
Total Dissolved Solids	114	mg/l	1000 mg/l
Manganese		mg/l	0.05 mg/l
Phosphate		mg/l	
Phosphoric Acid		mg/l	
Hydrogen Sulphide		mg/l	
Specific Gravity		gpc	

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

Tested by

Approved by

Signature: Zaw Rana

Name: Ena Chandra

St. Charles

Signature: [Signature]

Name: [Name]

ISO 9001

Royal Mawlamyine Hotel ၏ လေအရည်အသွေးတိုင်းတာမှုရလဒ်ဖော်ပြပုံ

Date - 19-5-2020

Hotel ၏တိုင်းတာမှုရလဒ်

အမျိုးသားဝတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး(ထုတ်လုပ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်

Temperature	Temperature 35 °C	→	Humidity 35 gm/kgm
Relative Humidity	Temperature 35 °C		Humidity 35 gm/kgm
	Hotel တိုင်းတာမှုရလဒ်	REDEG စံနှုန်း	Remark
	PM 2.5 PM 10	PM 2.5 PM 10	Temperature Positive Temperature မြင့်လျှင် အမုန်အမွှားစုမြင့်တက်
Co (Carbon Monoxide)	0.1 PPM	9 PPM	
CO ₂ (Carbon Dioxide)	300 to 400 PPM (0.03% to 0.04%)	5,000 PPM (0.5%)	OSHA permissible Exposure Limit(PEL) and ACGIH Threshold limit value(TLV) for 8-hour exposure
SO ₂ (Sulpha Dioxide)	-	0.02 PPM	9 PPM dangerous
NO ₂ (Nitrogen Dioxide)	53 Ppb	53 Ppb	1 hour NO ₂ Standard at the Level of 100parts Per billion
VOCs	3 mg/m ³	5 mg/m ³	8 mg/ m ³ Unpleasant

Table 2. The specific mixture of 22 VOCs used in various controlled exposure studies a concentration ratios used (Malhane et al., 1985; Otto et al., 1990; Kjergaard et al., 1991)

Compound	Ratios
n-Hexane	1
n-Nonane	1
n-Decane	1
n-Undecane	0.1
1-Octane	0.01
1-Decene	1
Cyclohexane	0.1
m-Xylene	10
Ethylbenzene	1
1,2,4-Trimethylbenzene	0.1
n-Propylbenzene	0.1
o-Pinene	1
n-Pentanal	0.1
n-Hexanal	1
Iso-propanol	0.1
n-Butanol	1
2-Butanone	0.1
3-Methyl-3-butanone	0.1
4-Methyl-2-pentanone	0.1
n-Butylacetate	10
Ethoxyethylacetate	1
1,2-Dichloroethane	1

HSE (HEALTH and Safety Engineer)

Coordinator

ဟိုတယ်မန်နေဂျာနှင့်တက်ဝယ်ပုဂ္ဂိုလ်အဖွဲ့အစည်း


ဆူညံသံတိုင်းတာ သည့်အသံ၏ ပီအားအဆင့်စံနှုန်း (Decibel ယူနစ်)

- * ငြိမ်သက်တိတ်ဆိတ်တဲ့အခန်းထဲမှာ နေတဲ့အခါရရှိတဲ့ အသံနှင့် သစ်ရွက်တွေ လှုပ်ခတ်တဲ့အသံ 30dBA
- * ဖြောင်းတံခါးပိတ်ထားသည့်အခါ အခန်းထဲကို အပြင်လမ်းပေါ်က ရောက်လာသည့်အသံ 50dBA
- * ဖြောင်းတံခါးဖွင့်ထားသည့်အခါ အခန်းထဲကို အပြင်လမ်းပေါ်က ရောက်လာသည့်အသံ 60dBA
- * မြေအောက်ရထားတွေရဲ့ ဆူညံသံ 80dBA
- * ရော့ခ်မီတတွေရဲ့ ဆူညံသံ 110dBA
- * လေယာဉ်အတတ်အဆင်းဒေသဝန်းကျင်၏ ဆူညံသံ 120dBA
- * လမ်းပေါ်မှာ သွားနေတဲ့ တားကြီးတားငယ်ဆူညံသံ 70dBA

အနီးအနားဝန်းကျင်၌ စက်ရုံ၊ အလုပ်ရုံများမရှိ၍ တူနီခါမျှ၊ စက်လည်ပတ်မှု ၊ ထူရိုက်မှု ဆူညံသံများမရှိပါ။ ယိုတယ်ရှေ့အထက်လမ်းမကြီး၌ တွန်တင်နာကားများ၊ ထရပ်ကားများ၊ တွန်တင်ကားများ သွားလာခွင့်မရှိပါ။ သာဠိငယ်များသာ သွားလာခွင့်ရှိသည်။ ထို့ကြောင့် အသံဆူညံမှု၊ အသံ၏ပီအားအဆင့်မှာ 60dBA (Decibel)သာရှိပါသည်။

Royal Mawlamyine Hotel တည်ရှိရာမိုးလေဝသ၊ မြေမျက်နှာသွင်ပြင်၊ အပူချိန်ပြင် ဝဲများ

Weather ADD MORE



Mawlamyine
30°C
 Sunny

Tue, 1 February 32°/16°

HOURLY **DAILY**

4:00 pm	8:00 pm	12:00 am	4:00 am	8:00 am	12:00 pm
30°	22°	19°	18°	18°	28°

☁ Probability of precipitation 0%
 ☀ UV Index Moderate

Mawlamyine
 Mon, Myanmar
 3:37 pm
 **30°C**

Gismeteo Weather News Menu

New Year weather in Mawlamyine

Year before last

	+20	+36
---	-----	-----

Last year

	+17	+36
---	-----	-----

This year

	+19	+35
---	-----	-----

3 days 10 days 2 weeks Month 7 days More









4G    75%  3:45 pm

၁၁၀၇၀၆၆၅၅၅၅၅
 16°28'40"N 97°37'27"E
 16°28'40"N 97°37'27"E
 Holy Family Cathedral of Mawlamyine

Dropped pin
 16°28'40"N 97°37'27"E • 10 m
 Imagery date: 6 May 2021 – newer
 Measure

အနီးအနားပတ်ဝန်းကျင်၌ စက်ရုံ ၊ အလုပ်ရုံများမရှိ၍ တူနီရှား ၊ စက်လည်ပတ်မှု ၊ ထရိုက်မို ဆူညံသံများမရှိပါ။ ဟိုတယ်အရှေ့ အထက်လမ်း မကြီး၌ပင် တွန်တင်နာကားများ ၊ ထရပ်ကားများ၊ ကုန်တင်ကားများ၊ သွားလာခွင့် မရှိပါ။ ယာဉ်ငယ်များသာသွားလာခွင့်ရှိသည်။ ထို့ကြောင့် အသံဆူညံမှု အသံ၏မီအားအဆင့်မှာ 60 dbA(Decibel) သာရှိသည်။

* မြေအရည်အသွေး:-

မြေအရည်အသွေးမှာ အထပ်မြင့်အဆောက်အဦးဆောက်လုပ်ရန် ကြံ့ခိုင် တောင်းမှုန်ပြီး Soil Test လုပ်ထားသော ပုံများကို နောက်ဆုံးနောက်ဆက်တွဲတွင် ဖော်ပြထားသည်။ လေအရည်အသွေး ရေအရည်အသွေးများကို ပူးတွဲပါ ပုံဇယားများဖြင့် ဖော်ပြထားပါသည်။

လုပ်ငန်းအနီးပတ်ဝန်းကျင်ရှိ လူမှုပတ်ဝန်းကျင်အခြေအနေ

လူမှုရေး ။ ။ မွန်ဒေသဖြစ်သည့်အားလျော်စွာ မွန်လူမျိုးများ၊ ဗမာလူမျိုးများနှင့် အခြားလူမျိုးအနည်းအကျဉ်းတို့ အေးချမ်းစွာအတူနေထိုင်ကြပါသည်။

လူကုန်တန်အသိုင်းအဝိုင်း၊ လူလတ်တန်းစား အသိုင်းအဝိုင်းများ အများစုနေထိုင်ကြပါသည်။ အရွယ်သုံးပါး လူကြီးလူငယ်ကလေးတို့ အပြန်အလှန် ရှိသေကင်းရှင်းကူညီဖမ်းမခြင်းတို့ဖြင့် အေးချမ်းစွာနေထိုင်ကြပါသည်။

စီးပွားရေး

ရုံးဝန်ထမ်းများ၊ လုပ်ငန်းရှင်များ၊ ဈေးဆိုင်ရောင်းသမားများ၊ ရွှေဆိုင်လုပ်ငန်းရှင်များနှင့် အကျိုးဆောင်လုပ်ငန်းလုပ်သူများ၊ ကျန်းမာရေးဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းလုပ်သူများ၊ ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းရှင်များ၊ ဟိုတယ်-တည်းခိုခန်း လုပ်ငန်းရှင်များဖြင့် စီးပွားရေးလုပ်ငန်း လုပ်ဆောင်ကြပြီး၊ လက်လုပ်လက်စား အနည်းငယ်သာရှိပါသည်။

တဖက်မဂ္ဂင်လမ်းတွင် Waku Waku Training (Language Training), Nurse Aid & Pharmacist Aid Training), MCC Mawlamyine Computer and LCCI International Level 1,2,3 စာရင်းတိုင်သင်တန်း, ACME Computer Sales and Services, KMD Computer Center တို့ရှိကြပါသည် တစ်ဖက်ကျိုက်သုတ်လမ်းတွင် Floral Garden (ဝန်းအလှဆင်) , Beauty Gar-

den , စတိုင်းဆိုင်ကြီးများရှိကြပါသည်။ အောက်လမ်းမကြီး၌ ကျန်းမာရေးဆေးခန်းများ၊ ရတနာမွန်ဆေးရုံ၊ လျှပ်စစ်ပစ္စည်းဆိုင်များ၊ Mobile ဖုန်းဆိုင်များ၊ Coffee & Tea ဆိုင်များ၊ စားသောက်ဆိုင်များ၊ တည်းခိုခန်းများရှိပါသည်။ ကမ်းနားလမ်း၌ ငွေမိုးဟိုတယ် နှင့် Restaurants ၊ ညဈေးတန်းများရှိပါသည်။ ဆောက်လုပ်ရေးကုမ္ပဏီစုန်ရေနှင့် အခြားကုမ္ပဏီ Branch များလည်းရှိကြပါသည်။ အထက်လမ်းမကြီး၊ မိတာ(၁၅၀၀) ခန့်တွင် “ငွေမိုး”ဆေးရုံလည်းရှိပါသည်။

ယဉ်ကျေးမှု

ဒေသရှိလူများသည် ဗုဒ္ဓဘာသာဝင်များဖြစ်ပြီး၊ ဗုဒ္ဓ၏ အဆိုအဆုံးမအတိုင်းနေထိုင် ကြပါသည်။ ဒေသတွင် ဘုန်းကြီးကျောင်းများလည်းရှိပြီး၊ ကလေးသူငယ်များအတွက် ယဉ်ကျေးလိမ္မာ (ဓမ္မစကူးလ်း)သင်တန်းများကိုလည်း ဖွင့်လှစ်ထားရှိပါသည်။ ဒေသတွင် ဆံတော်ရှင် ကျိုက်သုတ်စေတီတော်သည် သမိုင်းဝင် စေတီဖြစ်ပြီး၊ နှစ်စဉ် တန်ဆောင်မုန်း လ၊ အစိတ် ၊ လပြည့် လပြည့်ကျော်(၁)ရက်တို့တွင် ဘုရားပွဲတော်ကျင်းပပြီး၊ မသွိုးသင်္ကန်း ယက်ဖြိုင်ပွဲ ကျင်းပ၍ စေတီတော်မြတ်အား ဆက်ကပ်လှူဒါန်းပါသည်။ ဇာတ်ပွဲကြီးများနှင့် အနီးအဝေးမှ ဧည့်ပရိတ်သတ်များ လာရောက်လည်ပတ် ကြသည့်ဒေသအတွင်း နံမည်ကြီး ဘုရားပွဲဖြစ်ပါသည်။ ကျိုက်သုတ်စေတီသည် ဟိုတယ်မှ လမ်းတဘက်ခြား မိတာ (၂၅၀၀)ခန့်ရှိပြီး သီးသန့်မြို့လယ်ခေါင် စေတီဖြစ်ပါသည်။

ရပ်ကွက်လှိုက် ဆွမ်းကြီးလောင်းပွဲတော်ကိုလည်း နှစ်စဉ်ကျင်းပ၍ စာရေးတံမဲဖောက် ပြီး သံဃာတော်အရှင်မြတ်တို့ကို လှူဒါန်းဒါနပြုကြပါသည်။ တရားပွဲများကိုလည်း အခါ အားလျော်စွာ ရပ်ကွက်၌ တရားဟောဓမ္မကထိကများကို ပင့်ဖိတ်၍ တရားပွဲသဘင်များ ကိုလည်း ကျင်းပကြပါသည်။

ကိုလိုနီခေတ် ခေတ်ကျန် ရှေးဟောင်း ဘုရားရှိခိုးကျောင်းများလည်းရှိ၍ ခရစ္စမတ် နေ့ ၊ နယူးယားနေ့များတွင် ပွဲတော်များကျင်းပ၍ ဝါဝင်ဆင်နွှဲကြပါသည်။ ဘုရားရှိခိုး ကျောင်းမှာ ဟိုတယ်အရှေ့ဘက် လမ်းမကြီးမှ ဝိုက်(၁၀၀၀)ခန့်ရှိပြီး ၊ သူ့ဝင်းမြဲကြီးနှင့် သီးသန့်ရှိပါသည်။ မြင်ကွင်းပိတ်ဆို့ခြင်းမရှိဘဲ အထီးတည်း မြင်နိုင်စွမ်းရှိပါသည်။ လွတ်လပ်ရေးနေ့တွင်လည်း ကလေးသူငယ်များကို စတုဒိသာကျွေးခြင်း၊ အားကစားပွဲ ကျင်းပပေးခြင်းဖြင့် ပျော်ပွဲရွှင်ပွဲများပြုလုပ်ကျင်းပကြပါသည်။

သင်္ကြန်နှစ်ကူးအခါသမယတွင် Water Festival ရေကစားမဏ္ဍပ်များထိုး၍ ရေကစားကြပါသည်။ သက်ကြီးရွယ်အိုများ၊ ဥပုသ်သီတင်းဆောက်တည်၍ သက်ကြီးပူဇော်

မရမ်းကုန်းရပ်ကွက်

- အိမ်ခြေ ၇၆၀
- အိမ်ထောင်စု ၈၁၃ စု
- လူဦးရေစုစုပေါင်း ၄၀၄၀ ယောက်
- ရပ်ကွက်မြေဧရိယာ ၁၅၄ ဧက
- အကျယ်အဝန်း ၀.၀၂၄၆ စတုရန်းမိုင်
- ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်
- အထက် ၁၈ မေ

ဘာသာရေးဆိုင်ရာအချက်အလက်များ

ဗုဒ္ဓဘာသာဆိုင်ရာ အဆောက်အဦများနှင့် သာသနာဝင်ပုဂ္ဂိုလ်များ

မော်လမြိုင်မြို့နယ်ရှိ ဗုဒ္ဓဘာသာဆိုင်ရာ အဆောက်အဦများနှင့် သာသနာဝင်ပုဂ္ဂိုလ်များ
 ၁အချက် အလက်များအား အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည် -

(က) သာသနိကအဆောက်အဦများ

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	ဘုရား	စေတီ	ပုထိုး	ဘုန်းကြီးကျောင်း	သီလရှင်ကျောင်း	ဓမ္မာရုံ
၁	မလမ	၁၁	၁၂	-	၃၉၈	၅၄	၃၇

(ခ) ရဟန်းသံဃာနှင့် သီလရှင်များ

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	ရဟန်း	သာမဏေ	သီလရှင်
၁	မလမ	၃၇၁၈	၃၁၀၁	၁၃၄၃

(ဂ) ထင်ရှားသည့်ဘုရား၊ စေတီနှင့်ပုထိုးများ

စဉ်	မြို့နယ်/မြို့	ဘုရား၊ စေတီ၊ ပုထိုး အမည်	တည်နေရာ
၁	မော်လမြိုင်	ကျောက်သလ္လံ	ရွှေတောင်ရပ်ကွက်
၂	"	မဟာမြတ်ဓနိ	ဖက်တန်းရပ်ကွက်
၃	"	ဦးခန္တီ	လှိုင်ရပ်ကွက်
၄	"	ကျောက်သုတ်	မရမ်းကုန်း
၅	"	ဦးဇိန	ဝန်းဘဲတန်း
၆	"	ဦးနာအောက်	ကျော့နတ်ရွာ
၇	"	ကျောက်ရိုးရိုး	ရိုးရိုးကျေးရွာ

(ဃ) ထင်ရှားသည့်ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်းများ

စဉ်	မြို့နယ်/ မြို့	ဘုန်းကြီးကျောင်းအမည်	ဆရာတော်ဘွဲ့အမည်	တည်နေရာ
၁	မော်လမြိုင်	နတ်မော်ကျောင်း	ဘဒ္ဒန္တသုမန	မောင်ငံ
၂	"	ဧတဝိကာရုံစာသင်တိုက်	ဘဒ္ဒန္တစန္ဒောဘာသ	လှိုင်
၃	"	ဆင်ဖြူစာသင်တိုက်	ဘဒ္ဒန္တမေဃစာရ	အောက်ကျင်း
၄	"	မြစေတီစာသင်တိုက်	ဘဒ္ဒန္တဝိမလဗုဒ္ဓိ	မောင်ငံ
၅	"	စိန်မေပိဋကတ္ထသိုလ်	ဘဒ္ဒန္တဝိတ္ထသာရ	ဖက်တန်း
၆	"	မဟာမြိုင်စာသင်တိုက်	ဘဒ္ဒန္တခန္တိသာရ	မောင်ငံ
၇	"	ပဲခူးပရိယတ္တိစာသင်တိုက်	ဘဒ္ဒန္တသီလာစာရ	ဘိုကုန်း

အခြားဘာသာရေးအဆောက်အဦများ

၄၆။ မော်လမြိုင်မြို့နယ်ရှိ အခြားဘာသာရေး အဆောက်အဦများနှင့်ဆိုင်သော အချက်အလက်များ
 အား အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြအပ်ပါသည် -

စဉ်	မြို့နယ်/ မြို့	ခရစ်ယာန်		အစ္စလာမ်		ဟိန္ဒူ		ဘုရားကျောင်း		ဘုရားကျောင်း	
		ကျေးလက်	ကျေးလက်	ကျေးလက်	ကျေးလက်	ကျေးလက်	ကျေးလက်	ကျေးလက်	ကျေးလက်		
၁	မြို့နယ်	၁၁	-	၂၅	၁၀	၇၅	-	၂၅	-	-	

ပုံတို့လည်း ကျင်းပကြပါသည်။ ထို့အပြင် လွှတ်ငါးလွှတ်ခြင်း၊ သက်ကြီးရွယ်အိုများကို ခေါင်းလျှော်ပေးခြင်း၊ ခြေသည်းလက်သည်းညှပ်ပေးခြင်း၊ စသည်တို့လိုက်ကောင်းမှုများကို လည်း ပြုလုပ်ကြပါသည်။

၇။ ထိခိုက်နိုင်မှုများနှင့် ဂျော့ဂျီးစေရေးဆောင်ရွက်ရမည့်အစီအစဉ်

ထိခိုက်နိုင်မှုများ

- ၁။ အသုံးပြုသောယာဉ်များနှင့် မီးဖိုဆောင်၊ မီးစက်တို့ကြောင့် ၊ လေအရည်အသွေးပေါ် ထိခိုက်နိုင်ပါသည်။
- ၂။ စွန့်ပစ်ရေများကို တိုက်ရိုက်စွန့်ပစ်ခြင်း၊ မိလ္လီရေဆိုးများကြောင့် ၊ မြေအောက်ရေထိခိုက်နိုင်ခြင်း၊ စသည်ညွှဲရေအရည်အသွေးပေါ် ထိခိုက်နိုင်ပါသည်။
- ၃။ မော်တော်ယာဉ်များမှ ယိုစိမ့်နိုင်သော လောင်စာဆီများကြောင့် မြေအရည်အသွေးအပေါ် ထိခိုက်နိုင်ပါသည်။
- ၄။ မီးစက်အသုံးပြုမှုကြောင့် ဆူညံသံနှင့်တုန်ခါမှုအပေါ် သက်ရောက်နိုင်ပါသည်။
- ၅။ စီမံကိန်းလုပ်ဆောင်နေချိန်တွင် လုပ်သားများ၏ စရိုက်အမျိုးမျိုးတို့ကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင် လူမှုဆက်ဆံရေးများ ထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။
- ၆။ စီမံကိန်းဆောက်လုပ်ရေးပစ္စည်းနှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်းကြောင့် လမ်းများပိတ်ဆို့စေနိုင်ပါသည်။
- ၇။ ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းမှ ပစ္စည်းများ ပြုတ်ကျပြိုကျစေနိုင်ပါသည်။ လမ်းသွားလမ်းလာများထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။
- ၈။ စွန့်ပစ်အမှိုက်များကြောင့် ကြွက်၊ ယင်ကောင်နှင့်အခြားပိုးမွှား တိရစ္ဆာန်အန္တရာယ်များ ဖြစ်ပေါ်နိုင်ပြီး၊ ၎င်းမှတဆင့် ကူးစက်ရောဂါများရရှိနိုင်ပြီး၊ ကြွက်တွင်း ဖောက်ခြင်းဖြင့် ယိုတယ်ကြံ့ခိုင်မှုကိုထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။
- ၉။ ရေဆိုးများကြောင့် ခြင်အန္တရာယ်ဖြစ်စေပြီးအခြားရောဂါ ဝမ်းပျက်ဝမ်းလျော့ အူရောင်ငန်းဖျား ၊ သွေးလွန်တုတ်ကွေး စသည် ရောဂါများရရှိစေနိုင်ပါသည်။
- ၁၀။ ဆောက်လုပ်ရေးတွင် ထူရှိုက်မှုနှင့် စက်ယန္တရားကြောင့် အသံဆူညံမှုဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည်။

၁၁။ ဝန်ဆောင်မှုကာလမှာ အခမ်းအနားကျင်းပချိန်နှင့် ဘားအတွင်းမှ အသံဆူညံမှုဖြစ်စေနိုင်ပါသည်။

လျော့ပါးစေရေးဆောင်ရွက်မည့်အစီအစဉ်

ဟိုတယ်လုပ်ငန်းသည် သယံဇာတ ထုတ်ယူသုံးစွဲသည့်လုပ်ငန်း မဟုတ်သည့်အတွက် ပတ်ဝန်းကျင်ကို ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ Non-Smoking Production (မီးခိုးတိတ်လုပ်ငန်း) ဖြစ်သည့်အတွက် ဆိုးကျိုးများဆိုးဆိုးရွားရွားမရှိနိုင်ပါ။

ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်ထုတ်လုပ်မှုလျော့ချခြင်းကို သဘာဝကိုအခြေခံဖြေရှင်းသည့် နည်းလမ်းများ ကျင့်သုံးခြင်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ပါမည်။

အိန္ဒိယ ထိခိုက်ပျက်စီးနိုင်သော ဓါတ်ပစ္စည်းဖြင့် ထုတ်လုပ်သော အအေးပေးပစ္စည်း ဟိုတယ်၌ တပ်ဆင်ထားသည့် ရေခဲသေတ္တာများ ၊ လေအေးပေးစက်များတွင် R12 , R22 ပါဝင်သော အမျိုးအစားများ မသုံးဘဲ R410A အမျိုးအစားများကိုသာ အသုံးပြုမည်ဖြစ်ပါသည်။

ဆေးလိပ်သောက်ခြင်းကြောင့် မိမိဆိုးကျိုးနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုးကျိုးတို့ကို သတိပေးဖော်ပြပြီး (Smoking Can Damage Your health) ဆေးလိပ်မသောက်ရနေရာများ သတ်မှတ်ထားပါသည်။ Betel ကွမ်းစားခြင်း ကွမ်းတံတွေးထွေးခြင်း၊ Be Clear တို့ကိုလည်း သတိပေးသတ်မှတ်နေရာသို့ စွန့်ခွင်းစေပါမည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ရှိ လူနေအိမ်များသည် မြို့တော်စည်ပင် ရေဖြန့်ဝေရေးစံနှစ်မှ ရေများကိုသာ သုံးစွဲကြပြီး အစိစိတွင်းရေ ထုတ်ယူမှုကြောင့် ထိခိုက်မှုမရှိပါ။ ဟိုတယ်ဝန်းကျင်မြေအောက်ရေသည် ရေအရင်းအမြစ် ကြွယ်ဝသောမြေနေရာဖြစ်ပါသည်။

လျှပ်စစ်မီး 24 hours မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဖြန့်ဖြူးရေးမှ ရရှိနေ၍ ဒီဇယ်လောင်ထားရန်မလိုအပ်ပါ။ မီးပျက်ခဏအသုံးပြုရန် အရန်မီးစက်အတွက် ဒီဇယ်ဆီနှင့်အသုံးပြုရန်လိုအပ်သော Chemical များကို လုပ်ငန်းရှင်၏မနီးမဝေးခြံထဲတွင် သီးသန့်ထားရှိပါသည်။ မီးစက်အတွက် တခါသုံးအများဆုံးဂါလန် (၂၀)ခန့်သာ လိုအပ်ပါသည်။ ကြိုပံ့ယာဉ်များအတွက် ပုဂ္ဂလိကဆီဆိုင်များ၌သာ ဝယ်ယူအသုံးပြုစေပါသည်။ အရန်မီးစက်ကို အသံလုံသောအခန်းတွင်ထားရှိပြီး Pump Proof များတပ်ဆင်ထားပါသည်။

အခမ်းအနားနှင့်ဘားများမှထွက်သော အသံဆူညံမှုမရှိအောင် Sound Cover Proof များ တပ်ဆင်ထားသည်။ ဆူညံသော တေးသီချင်များ ဖွင့်ဆိုခြင်းမရှိပါ။ အခန်းများသည် အအေးပေးအလုံခန်းများသာဖြစ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးအစီအစဉ်များ

ဟိုတယ်ဝန်ဆောင်မှုပေးခြင်းကာလ -

<p>စဉ်</p> <p>ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသော ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ သက်ရောက်မှုများ</p>	<p>တည်နေရာ</p>	<p>အဆိုပြုထားသောလျော့ပါးစေရေး၊ တိုးတက်စေရေးနည်းလမ်းများ</p>	<p>ကုန်ကျစရိတ် (ကျပ်) နှစ်စီ</p>	<p>ထွင်းကျန်သက်ရောက်မှု</p>	<p>တာဝန်ရှိသည့်အဖွဲ့အစည်း</p>
<p>၁။</p> <p>လေအရည်အသွေး</p>	<p>ဟိုတယ်တွင်းနှင့်ပြင်ပ</p>	<p>-အရည်အသွေးကောင်းမွန်သည့် ဒီဇယ်ဆီကိုအသုံးပြုခြင်း -လေအေးပေးသည့်စက်များ Chillers တပ်ဆင်အသုံးပြုခြင်း နှင့် ပုံမှန်စစ်ဆေးခြင်း - Air Conditioner နှင့် Refrigerator များကို R410Aအမျိုးအစားကို အသုံးပြုခြင်း -အမှုန်စုပ်စက်များ (Dust collector) တပ်ဆင်အသုံးပြုခြင်း၊ ပုံမှန်စစ်ဆေးခြင်း။ လေမှုတ်ထုတ်သည့်စက်များ Exhaust ပိုမိုတပ်ဆင် အသုံးပြုခြင်း -တကိုယ်ရေကာကွယ်ရေးအသုံးအဆောင်ပစ္စည်းများ အသုံးပြုစေခြင်း</p>	<p>1,000,000</p>	<p>အလွန်နည်း</p>	<p>HSE (Health and Safety Engineer) Coordinator ဟိုတယ်ဗန်နေဂျာ နှင့် သက်ဆိုင်ရာ ဝန်ထမ်း</p>
<p>၂။</p> <p>ဆူညံသံနှင့်တုန်ခါမှု</p>	<p>ဟိုတယ်အတွင်း</p>	<p>- ကောင်းမွန်သည့်မော်တာများ၊ ဂျင်နရေတာများအသုံးပြုခြင်းနှင့် ပုံမှန်စစ်ဆေးခြင်း - မီးစက်များကိုအသံလုံသောအခန်းတွင်ထားရှိခြင်း - စက်ပစ္စည်းပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် အစီအစဉ်များ စီစဉ်ထားခြင်း။</p>	<p>300,000</p>	<p>အလွန်နည်း</p>	<p>HSE (Health and Safety Engineer) Coordinator ဟိုတယ်ဗန်နေဂျာ နှင့် သက်ဆိုင်ရာ ဝန်ထမ်း</p>
<p>၃။</p> <p>ရေအရည်အသွေး</p>	<p>ဟိုတယ်အတွင်း</p>	<p>-စက်ရေတွင်းမှရေကို ရေသန့်စက်ဖြင့် သန့်စင်ပြီးမှအသုံးပြုခြင်း။ - ချိုးရေ၊ သုံးရေများကို ရေစစ်ကန် (Waste Water Treatment) ဖြင့် အဆင့်ဆင့်ကုသပြီးမှ ဖြတ်သန်းစေခြင်း။</p>	<p>500,000</p>	<p>အလွန်နည်း</p>	<p>HSE (Health and Safety Engineer) Coordinator ဟိုတယ်ဗန်နေဂျာ နှင့် သက်ဆိုင်ရာ ဝန်ထမ်း</p>

၈။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေးစီမံချက် (Emergency Response Plan)

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခံစားမှုလျှော့ချရေးစီမံချက်

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခံစားမှုအစဉ်အတွက် သုံးစွဲမည့်ရန်ပုံငွေမှာ ကျပ်သိန်း(၃၀၀) (ကျပ်သိန်းသုံးရာ)ဖြစ်သည်။

သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုမရှိစေရေးအတွက် အောက်ပါလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

- (က) အသံဆူညံမှုထိန်းချုပ်ခြင်း
- (ခ) မြေကြီးတုန်ခါမှုထိန်းချုပ်ခြင်း
- (ဂ) သစ်ပင်ခုတ်လှဲမှုထိန်းချုပ်ခြင်း
- (ဃ) စွန့်ပစ်ရေများသန့်စင်အသုံးပြုခြင်း
- (င) မိလ္လာစနစ်ကောင်းမွန်ရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း
- (စ) အမှိုက်များစွန့်ပစ်ခြင်းကို စနစ်တကျဆောင်ရွက်ခြင်း
- (ဆ) မီးဘေးလုံခြုံရေးဆောင်ရွက်ခြင်း
- (ဇ) လုပ်ငန်းခွင်သာယာရေးနှင့်လုပ်သားများ သက်သာချောင်ချိရေးဆောင်ရွက်ခြင်း ၊ ခွင့်ရက်ခံစားခွင့်များပေးခြင်း။
- (ဈ) လူမှုရေးဆိုင်ရာဆောင်ရွက်ခြင်း
- (ည) လေထုညစ်ညမ်းမှုထိန်းချုပ်ခြင်း
- (ဋ) ကျန်းမာသန့်ရှင်းရေး

က ။ ။ အသံဆူညံမှုထိန်းချုပ်ခြင်း

ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်စေသည့် အသံဆူညံမှုမဖြစ်ပေါ်စေရေးအတွက် အောက်ပါအစီအစဉ်များဖြင့်ဆောင်ရွက်သွားမည်။

- (က) အဆောက်အဦးလုပ်စဉ် အသံဖြစ်ပေါ်စေသည့် ထုရှိက်ခြင်း၊ ဘိလပ်မြေဖျော်စက်အသုံးပြုခြင်းတို့အား နေ့အချိန်တွင်သာပြုလုပ်ရန် ။
- (ခ) လုပ်ငန်းခွင်အတွက် အုတ်၊ သဲ၊ သံချောင်း၊ ဘိလပ်မြေသယ်ယူရန် မော်တော်ယာဉ်များကိုလည်း နေ့အချိန်တွင်သာ ဝင်ထွက်စေရန် ။

(၁) ထရန်စဖော်မာ တပ်ဆင်ပြီးဖြစ်၍ ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းခွင် လျှပ်စစ်မီး သုံးစွဲမှုကို ရှောင်ရှားရေတာ မောင်းနှင်ရန်မလိုအပ်သဖြင့် အသံဆူညံမှုမရှိပါ။ ဟိုတယ်ဖွင့်လှစ်လျှင် မီးစက်များကို အရန်သာထားရှိမည်ဖြစ်ပါသည်။

(ဃ) ကားများကို စနစ်တကျဖြစ်စေရန် ဝိတ်မျိုးများဖြင့် ကားပါကင်ထိုးခြင်း၊ ရျင်နုရေတာများ၊ မော်တာများကို အသံလုံသာအခန်း၌ထားရှိခြင်း၊ အရန်မီးစက်ကို အသံထိန်းအိပ်ရေးများတပ်ဆင်ခြင်း၊ အသံလုံသောအခန်း၌ ထားရှိစေခြင်း။

မြေကြီးတုန်ခါမှုထိန်းချုပ်ခြင်း

အဆောက်အဦးမှာ သံကုန်ကရစ် အဆောက်အဦးဖြစ်သဖြင့်လည်းကောင်း၊ စက်ယန္တရားများဖြင့်မြေတူးခြင်းများ ပြုလုပ်ရန်မလိုအပ်သဖြင့် မြေကြီးတုန်ခါမှုမရှိနိုင်ပါ။ အနီးအနားဝန်းကျင်၌ စက်ရုံအလုပ်ရုံများမရှိ၍ တုန်ခါမှု၊ စက်လည်ပတ်မှု၊ ထုရှိက်မှု ဆူညံသံများ မရှိပါ။ ဟိုတယ်အရှေ့အထက်လမ်းမကြီး၌လည်း ကွန်တင်နာကားများ၊ ထရပ်ကားများ၊ ကုန်တင်ကားများ သွားလာခွင့်မရှိပါ။ သာဠိငယ်များသာ သွားလာခွင့်ရှိသည်။ ထို့ကြောင့် အသံဆူညံမှု ၊ အသံ၏ဖိအားအဆင့်မှာ 60 dBA(Decibel) သာရှိသည်။

သစ်ပင်ခုတ်လှဲခြင်းများထိန်းချုပ်ခြင်း

ဆောက်လုပ်မည့် မြေကွက်၏အရှေ့ဘက်တွင် ကားလမ်းသာရှိ၍ သစ်ပင်များ မရှိ၊ ဘေးနှစ်ဖက်တွင် လမ်းနှင့်လမ်းကြားသာရှိပြီး၊ အနောက်ဘက်တွင်ရေဆေးခံသာရှိသည်။ မူလသစ်ပင်များမရှိသဖြင့် သစ်ပင်များခုတ်လှဲခြင်းမရှိပါ။ မြေကွက်လပ်လွတ်နှင့် အဆောက်အဦးများကြားတွင် မျက်ခင်းများ၊ ပန်းအလှပင်များ၊ အရိပ်ရပင်များ စိုက်ပျိုးသွားမည်ဖြစ်ရာ ပတ်ဝန်းကျင်တွင် ပိုမို၍ စိမ်းလန်းစိုပြေလာမည်ဖြစ်ပါသည်။

စွန့်ပစ်ရေများ သန့်စင်အသုံးပြုခြင်း

ဟိုတယ်အိပ်ခန်းဆောင်နှင့် စားဖိုဆောင်မှ ထွက်ရှိလာသည့် ချိုးရေ သုံးရေများကို ရေပိုက်များဖြင့် သွယ်တန်း၍ ရေစစ်ကန်(၂)ကန်ဖြင့် ခေတ်မှီနည်းပညာများဖြင့် သန့်စင်ကာ ဟိုတယ်ခြံဝင်းအတွင်းရှိသစ်ပင်များ ၊ မြက်ခင်းများအား ရေလောင်းသည့်စနစ် ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ရေဆိုးရေညစ်ကို ပတ်ဝန်းကျင်အန္တရာယ်မပြုအောင် အဆင့်ဆင့်ကုသပြုပြင်ပြီး၊ Waste Water Treatment ဖြင့် ပြုပြင်ပြီးမှ စွန့်လွှတ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ၎င်းတွင်ဓါတ်ဆားဖယ်သော Softening နည်းဖြင့် ရေသွက်လုပ်ပြီး ရောဂါပိုးသတ်သော Purification (Chlorinate) နည်းကို သုံးပါသည်။ ထို့နောက်

Water Conditioning အခြေအနေကို ရရှိပါသည်။

၀။။ မိလ္လာစနစ်ကောင်းမွန်ရန်ဆောင်ရွက်ခြင်း

တည်းခိုမည်လည်းရေကို လုံလောက်စွာထွက်ချက်၍ တည်ဆောက်မည်ဖြစ်ပါသည်။
Bio Tank အား **Bio Filter** အပါအဝင် **Under Ground** ၌ ထည့်သွင်း တည်ဆောက် မည်ဖြစ်ပါသည်။

လေဝင်လေထွက်ကောင်းသော **Oxygen** ဖြင့် **Airation System**ကို သုံးထားပါသည်။

AEROMAX WASTE WATER TREATMENT PLANT ဖြစ်ပါ

သည်။ Capacity: 30 Cu.M/Day, Weight-1670 kg(Dry Tank), Model:AMC-30, Tank size:DIA-2.5MXL 6.1MX H-2.75M, Influent BOD(IN):250, Effluent BOD(Out):20 ဖြစ်ပါသည်။ အကန်(၃)ကန်ဖြစ်ပါ သည်။ ပိုးများအဖတ်စားပြီး ရေစစ်ကန်(၂)ကန် ထားရှိပါသည်။

Storage tremmentSystem ပြုလုပ်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ဟိုတယ်အခန်း များမှ ထွက်ရှိသော မိလ္လာများကို ပိုက်များဖြင့် သွယ်တန်း၍ ၎င်းဆားပစ်တန်ထဲသို့ ထည့်မည်ဖြစ်ပါသည်။ ခေတ်မှီနည်းပညာဖြင့် ထွက်ရေကို အပင်များပြန်လောင်းနိုင်အောင် ဖြုဖြင်ထားပါသည်။

၀။။ အမှိုက်များစွန့်ပစ်ခြင်း

ဟိုတယ်မှ ထွက်ရှိလာမည့်အမှိုက်များကို အောက်ပါနည်းလမ်းများဖြင့် စွန့်ပစ် သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

- (က) အမှိုက်များကို အမှိုက်စုံ ၊ အမှိုက်ခြောက်ခွဲခြားသိမ်းဆည်းရန်။
- (ခ) ဟိုတယ်မြေရေပျာအဆုံးတွင် အမှိုက်ကျင်းများတူး၍ စွန့်ပစ်ရန်။
- (ဂ) အမှိုက်ကျင်းများကို ဖုံးအုပ်ထားရန်။
- (ဓ) စွန့်ပစ်အမှိုက်များကို အမှိုက်ပစ်ယာဉ်ဖြင့် အများပြည်သူစွန့်ပစ်သည့် သတ်မှတ်ထားသည့် အမှိုက်ပစ်နေရာသို့ စွန့်ပစ်ပါမည်။

ဆ။။ မီးဘေးလုံခြုံရေးဆောင်ရွက်ခြင်း။

- မီးဘေးလုံခြုံရေးအတွက် အောက်ပါအတိုင်း ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်။
- (က) လျှပ်စစ်ကြောင့် မီးလောင်မှုမဖြစ်စေရေးအတွက် ဝါယာသွယ်တန်းများ

Main Switch တပ်ဆင်မှုများ၊ မီးခလုတ်တပ်ဆင်မှုများ စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်ရန်။

(ခ) မီးလောင်လွယ်သည့်ပစ္စည်းများအား **Switch Board** များအနီးတွင် ထားရှိခြင်းမပြုရန်။

(ဂ) မီးသတ်ဆေးပူးများအား အထပ်တိုင်းတွင် လုံလောက်စွာထားရှိရန်နှင့် ဝန်ထမ်းတိုင်း မီးသတ်ဆေးပူးသုံးစွဲတတ်ရန် လေ့ကျင့်သင်ကြားရန် ။

(ဃ) မီးချိတ် မီးကပ်များ အလွယ်တကူ ယူဆောင်နိုင်သည့်နေရာတွင်ထားရှိရန်။

(င) မီးဘေးလုံခြုံရေးအတွက် မီးသတ်ဦးစီးဌာနမှ အကြံပြုချက်(၂၃)ချက်အား လိုက်နာ ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။ **Alarm , Sprinkler, Hose Reel, Detection** စသည့် မီးသတ်ကိရိယာများကို အသုံးပြုသွားပါမည်။

(စ) ဒေသဆိုင်ရာ မီးသတ်သင်တန်းများကို ဟိုတယ်ဝန်ထမ်းများအား အလှည့်ကျ တက်ရောက်နှင်ရန်နှင့် ဆင့်ပွားသင်တန်းများ ပြန်လည်ပို့ချရန် ။ အနီးဆုံး မီးသတ်စခန်း၏ တယ်လီဖုန်းနံပါတ်များအား မြင်သာသည့်နေရာတွင် ရေးသားထားရန်

(ဆ) အထပ်တိုင်း၏ လေ့ခါး တံခါးပေါက်များတွင် အရေးပေါ် မီးခိုးပိတ် **Slide door** များထားရှိရန် နှင့် အရေးပေါ်လေ့ကား တပ်ဆင်ထားရန်။ လုပ်ငန်းရှင်မှ သီးသန့်မီးသတ်အဖွဲ့ ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ အဖွဲ့ဝင် (၁၅)ဦးဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ ပြင်ပမှ အရန်မီးသတ်တက်ရောက်ထားသူများနှင့် လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများနှင့်ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ မီးသတ်စနစ်တတ်မြောက်သူများ အလုပ်သမားများအား သူ့နာပြုလုပ်ငန်းအတွက် ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။ မော်လမြိုင် **Rescue** နှင့်လည်းအမြဲချိတ်ဆက်ပြီး လိုအပ်သည်များကိုလည်း ကူညီပေးလျှက်ရှိပါသည်။

ဇ။ ။ လုပ်ငန်းခွင်သာယာရေးနှင့် လုပ်သားများသက်သာချောင်ချိရေးအစီအမံများ

(က) ဟိုတယ်ဝန်ထမ်းများအား အဆင့်အတန်းမြင့်သည့် အဆောက်အဦးတွင်ထားရှိရန်။ **Basement** ၌ ဝန်ထမ်းများနားနေဆောင် (၄)ခန်းထားရှိပါသည်။ ရပ်ဝေးမှလာရောက်သည့် ဝန်ထမ်းများအား မနီးမဝေးလုပ်ငန်းရှင်၏ သီးသန့်

အိမ်ရာခန်းများ၌ နေထိုင်ရန်စီစဉ်ပေးထားပါသည်။

- (ခ) ထမင်းစားဆောင်နှင့် အပန်းဖြေနေရာကို သီးခြားဆောက်လုပ်ရန်နှင့် ရုပ်မြင်သံကြားကြည့်ရှုနိုင်ရန် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ရန်။
 - (ဂ) ဟိုတယ်ဝန်ထမ်းများအား လူမှုဖူလုံရေးအခွင့်အရေးများ ခံစားခွင့်ဆောင်ရွက်ပေးရန် ၊ ခွင့်ရက်ခံစားခွင့်နှင့် အရေးပေါ်ခွင့်ရက်များပေးရန်။
 - (ဃ) သားရေး နားရေး ထောက်ပံ့ငွေများ သတ်မှတ်ထောက်ပံ့ပေးရန်။
 - (င) ဝန်ထမ်းများအား သွားလာရေးလွယ်ကူရန် ကြိုပို့ယာဉ်စီစဉ်ပေးမည်ဖြစ်သည်။
- ၈၅ ။ ။ လူမှုရေးဆိုင်ရာအစီအစဉ်များ

အောက်ပါအစီအစဉ်များ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါသည်-

- (က) ပတ်ဝန်းကျင်စာသင်ကျောင်းများတွင် လိုအပ်သည့်ကူညီထောက်ပံ့မှုများ ပြုလုပ်ရန်။
- (ခ) ရုပ်ကွက်စာကြည့်တိုက်များ ဖွံ့ဖြိုးစေရေးအတွက် လှူဒါန်းထောက်ပံ့ရန်။
- (ဂ) ရုပ်ကွက်ဘုန်းတော်ကြီးကျောင်းများတွင် လိုအပ်သည့်လှူဒါန်းမှုများပြုလုပ် ရန်။
- (ဃ) သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ခြင်းကို ကယ်ဆယ်ရေးကူညီထောက်ပံ့ခြင်း ဆောင်ရွက်ပေးရန်။

- (င) သားရေး၊ နားရေးအတွက်ပါဝင်လှူဒါန်းရန်။

၉၆ ။ ။ လေထုညစ်ညမ်းမှု ထိန်းချုပ်ခြင်း

အရန်မီးစက်ကို သန့်စင်သော ဒီဇယ်များသာ အသုံးပြုခြင်း၊ စားဖိုဆောင်များ မီးခိုးများကိုခေါင်းတိုင်ရှည်ဖြင့် အမှီးပေါ် အမြင့်သို့ ထုတ်လွှင့်ခြင်း၊ ဟိုတယ်မှထွက်ရှိသော အမှိုက်များကို အမှိုက်ပုံးများဖြင့် ဖုံးအုပ်ထားခြင်း။

(၉၇) ကျန်းမာသန့်ရှင်းရေး

အောက်ပါအတိုင်းစီစဉ်ဆောင်ရွက်ပါမည်။

- (က) တစ်ကိုယ်ရေးသန့်ရှင်းရေးကို နေ့တိုင်းကြပ်မတ်ပြီး သန့်ရှင်းသပ်ရပ်သော အဝတ်အစား(ယူနီဖောင်း)များကို ဌာနအလိုက် တူညီဝတ်စုံများဝတ်စား ဆင်ယင်စေမည်။
- (ခ) သန့်ရှင်းရေးလုပ်သားများ သီးသန့်ခန့်ထားရန် ဟိုတယ်အတွင်းအပြင် အမြဲ သန့်ရှင်းနေရန် စဉ်ဆက်မပြတ်လုပ်ဆောင်စေပါမည်။
- (ဂ) စားဖိုခန်းများကို အမြဲသန့်ရှင်းစေပြီး၊ သန့်ရှင်းလတ်ဆတ်သော အသားပါးများနှင့် ဟင်းသီး ဟင်းရွက်များကိုသာ အသုံးပြုစေပါမည်။

(ဃ) လူမှုဖူလုံရေးဌာနနှင့်ချိတ်ဆက်၍လည်း ဝန်ထမ်းများ ကျန်းမာရေးကုသမှုကို ခံယူမည်ဖြစ်ပါမည်။

(င) အလုပ်သမားများနာမကျန်းဖြစ်ပါက အခမဲ့ဆေးကုသပေးခြင်း၊ လုပ်ငန်းခွင် တွင် ဆေးဝါးများထားပေးခြင်းနှင့် ထိခိုက်မှုတစ်စုံတစ်ရာဖြစ်ပေါ်လာပါက တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ပေးမည်ဖြစ်ပါသည်။

(စ) အခါအားလျော်စွာ ဒေသအလိုက်ဖြစ်ပွားတတ်သော ရောဂါများ၊ ကူးစက် ရောဂါများကို ကျန်းမာရေးဌာန၏ စီမံညွှန်ကြားချက်အတိုင်း လိုက်နာဆောင် ရွက်ပါမည်။

ကျန်းမာရေးဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများကို ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။ ထို့အပြင် ကမ္ဘာကျန်းမာရေးအဖွဲ့ (WHO) နှင့်လည်း ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါ သည်။ ရောဂါကပ်ဘေးကြောင့် ဖြစ်ပွားသည့်ကူးစက်ရောဂါများကို ဖြစ်ပမ့် နိုင်ငံတွင်းသို့ ဝင်ရောက်လာခြင်းမှ ကာကွယ်ရန် အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာလေဆိပ်များ၊ သင်္ဘောဆိပ်များ တွင် သံသယလူနာများကို စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုများပြုလုပ်ရန်နှင့် ရောဂါဖြစ်ပွားမှုသတင်း ကို ရလျှင်ရခြင်း ရောဂါစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုထိန်းချုပ်သည့်လုပ်ငန်း တွေ့ကို စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်နိုင်ဖို့ (Standard Operating Procedure) (SOP) ရေးဆွဲခြင်း ကုသရေးဦးစီးဌာနနှင့် ပူးပေါင်းပြီး လူနာတွေ့ကို သီးသန့်ထားရုံကုသသည့် (Quarantine) လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နိုင်ဖို့ ဆေးရုံတွေ့ သတ်မှတ်စီစဉ်တာ၊ လိုအပ်တဲ့ ဆေးနှင့် ဆေးပစ္စည်းစီစဉ်တာ ၊ အမျိုးသားကျန်းမာရေးဂါတ်ခွဲမှုဆိုင်ရာဌာနတို့နှင့် ညှိနှိုင်း ဂါတ်ခွဲစစ်ဆေးတဲ့လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်ရပါသည်။

ကျန်းမာရေးနှင့်ပတ်သက်ပြီး ဟိုတယ်လုပ်ငန်းတွင်အဆောက်အဦးရှိအလွှာ တိုင်း၌ လေဝင်လေထွက်ကောင်းရမည်။ တပ်ဆင်ရမည့် ရေလှောင်ကန်နှင့် ရေပိုက်စနစ် များကောင်းမွန်ရမည်။ အသုံးပြုမည့် ရေထွက်ပင်ရင်း၌ သန့်စင်ရမည်။ အိမ်သာအမျိုးအစား များ၌ ယင်လုံအိမ်သာဖြစ်စေရမည်။ ပတ်ဝန်းကျင်ကို ကျန်းမာရေးထိခိုက်နိုင်သော ဆောင်ရွက်မှုများမရှိစေရပါ။ ရေမြောင်းများ ဖောက်လုပ်ထားခြင်းရှိရပါမည်။

စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ စနစ်တကျစွန့်ပစ်မှုရှိစေရပါမည်။ ရွေးဦးသူနာပြု ဆေးသေတ္တာထားရှိရပါမည်။

သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ရေးအစီအစဉ်

မီးလောင်မှုဖြစ်ပွားပါက မီးသတ်ဌာနသို့ အကြောင်းကြားပါမည်။ လျစ်စစ်မီးဖြတ် ကောက်ခြင်း၊ ခါတ်ငွေ့လှိုင်းဖြတ်တောက်ခြင်း၊ မီးသတ်ကားအတွက် လမ်းရှင်းပေးခြင်း၊ မီးငြိမ်းသတ်ရန်အတွက် နေအိမ်ဥပစာအဆောက်အဦးသို့ ဝင်ရောက်ခြင်း၊ မီးကူးနိုင်မည့် နေရာလှိုအပ်သလောက်ဖြုတ်ခြင်း။

ရေရရှိရေးအတွက် မည်သည့်ရေတွင်း၊ ရေကန်မဆိုရေယူခြင်း၊ မီးငြိမ်းသတ်ရေး အတွက် မည်သည့်ယာဉ်မဆို အသုံးပြုခြင်းတို့ကို ပြုလုပ်ပါသည်။

ထို့အပြင်မီးအချက်ပေးကိရိယာများ Alarm အလုပ်လုပ်ခြင်း၊ အလှိုအလျှောက် ရေဖြန်းစနစ် Sprinkler အသက်ဝင်ခြင်း၊ Hose reel မီးသတ်ပိုက်များဖြင့် ရေပိုက် ခေါင်း (Hydrant) မှရေဖြင့် ရေပက်ဖြန်းခြင်း၊ အရေးပေါ်လှေကားများအသုံးပြုခြင်း ဧည့်သည်များအား မီးလွတ်ရာသို့ ရွှေ့ပြောင်းခြင်း၊ Slide door များဖြင့် မီးခိုးပိတ်ခြင်း၊ စသည်အရေးပေါ်တယ်ဆယ်ရေးများကို ပြုလုပ်ပါသည်။ ထိခိုက်ဒဏ်ရာရသူများကို ကိုယ်ပိုင်ဆေးရုံမှ ကျွမ်းကျင်သူနာပြုလုပ်သားများနှင့် Rescue အဖွဲ့မှ တယ်ဆယ်ရေး လုပ်သားများမှ ကူသယ်ပေးခြင်း၊ ကိုယ်ပိုင်ဆေးရုံ သို့မဟုတ် ပြည်သူ့ဆေးရုံသို့ ပို့ဆောင်ပေး ခြင်းကိုပြုလုပ်ပါသည်။

ငလျင်လှုပ်မှုဖြစ်ပေါ်လျှင် ထိခိုက်မှုလျော့ပါးအောင် အရေးပေါ်အောက်သို့ ဆင်းစေမည်။ အပြင်သို့ ထွက်စေခြင်းကိုပြုလုပ်ပါမည်။ ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ်မှာ ကျပ်သိန်း (၂၀၀) ခန့် ရန်ပုံငွေထားပါသည်။

Climate Change ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှု အဓိကတရားခံ CO2

ထုတ်လုပ်မှုမြင့်တက်ခြင်းကြောင့် နေရောင်ခြည်တိုက်ရိုက်ကျရောက်မှုကို ကာကွယ်ပေး သည့် Ozone လွှာပါးလွှာပြီးကမ္ဘာကြီး ပူနွေးလာခြင်းကြောင့် ရာသီဥတု ဖောက်ပြန် ခြင်းဖြစ်သည်။

အပူလွန်ကဲခြင်း၊ အအေးလွန်ကဲခြင်း၊ လေမုန်တိုင်းများအချိန်အခါမဟုတ်ဖြစ် ပေါ်ခြင်း ၊ အင်အားပြင်းမုန်တိုင်းများ တိုက်ခတ်ခြင်း၊ မြေသားများကြွပ်ဆတ်ခြင်း၊ ရေခန်း မြောက်ခြင်းကြောင့် ငလျင်လှုပ်မှုများဖြစ်ပေါ်ခြင်း တို့အပြင်မိုးသည်းထန်စွာရွာသွန်းမှုတို့ ကြောင့် ရေကြီးရေလျှံ (Water Flood) မှ နှင့် မြေပြိုခြင်း Land Slide တို့ဖြစ်ပေါ် စေပါသည်။ သဘာဝမုန်တိုင်းဒဏ်မှ ကာကွယ်နိုင်ရန် မုန်တိုင်း Shelter ကဲ့သို့

ဟိုတယ်ကို ခေတ်မှီနည်းစနစ်ဖြင့် ခိုင်ခံ့စွာတည်ဆောက်ထားပါသည်။

ဟိုတယ်သည် ကုန်းမြင့်နေရာ၌ရှိ၍ ရေကြီးရေလျှံမှုမရှိပါ။ မိုးများ၍ မိုးရေများ မြင့်တက်ခြင်းမှ ကာကွယ်ရန် ရေစီးရေလွှာကောင်းပြီး မြောင်းကြီးများ၊ ဟိုတယ်ပတ်လည်၌ ဖော်ဆောင်ထားပါသည်။ လှိုအပ်လျှင် မိုးရေများ စုပ်ထုတ်ပြီး အနီးအနားမှ သဘာဝစမ်းချောင်းထဲသို့ စုပ်ထုတ်ရန်ရေစုပ်စက်များလည်း အရန်သင့်ထားရှိပါသည်။ အရန်မီးစက်နှင့် မော်တာများ၊ ဂျင်နရေတာများကို ရေလွတ်သည် နေရာအောက်ခံခံမြင့်များဖြင့်ထားရှိပါသည်။

(က) အခန်းများတွင် အိပ်ခန်းတိုင်းတွင် PABX System တယ်လီဖုန်းစနစ်များ တပ်ဆင်အသုံးပြု မည်ဖြစ်ပါသည်။

(ခ) CCTV တင်မရာများဖြင့် ဧည့်သည်လုံခြုံရေးအတွက် ဆောင်ရွက် ထားပါမည်။

(ဂ) Rescue ကားများကို နီးစပ်ရာဆေးရုံဆေးခန်းများသို့ ပို့နိုင်ရန် အရန်သင့်ထားရှိပါမည်။

(ဃ) ဝန်ထမ်းများကို အရေးပေါ်ကယ်ဆယ်ရေး (အရန်မီးသတ်)၊ ရွေးဦးသူနာပြု(ကြက်ခြေနီ) သင်တန်းများ တက်ရောက်စေပြီး၊ မကြာခဏ လေ့ကျင့်စေပါမည်။ ဆင့်ပွားသင်တန်းများ ထပ်မံပို့ချပါမည်။

(င) နိုင်ငံတကာ မိုးလေဝသများနှင့်ချိတ်ဆက်ပြီး စဉ်ဆက်မပြတ် မိုးလေဝသနှင့် လေပေဒသတင်းများ စောင့်ကြည့်ရယူပါမည်။

(စ) သဘာဝအန္တရာယ်ရှိမည့်အခြေအနေတွင် ဟိုတယ်ကို ခေတ္တပိတ်ထားပြီး ဝန်ထမ်းများနှင့် အရေးကြီးပစ္စည်းများကို လုံခြုံရာသို့ ရွှေ့ထားပါမည်။

အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း

Royal Mawlamyine Hotel လုပ်ငန်းရှင်နှင့် ဒေသခံပြည်သူများ

၂၀၁၉ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာလ(၆)ရက် ၊တနင်္ဂနွေနေ့ နံနက်(၉)နာရီအချိန်တွင် ရတနာမုန် ဧည့်ခမ်းမ၌ တွေ့ဆုံဆွေးနွေးကြပါသည်။

ဒေသခံပြည်သူများ(၁၆၀)ခန့် တက်ရောက်ကြပြီး အောက်ပါအချက်အလက်များအားဆွေးနွေးခဲ့ကြပါသည်။*

ဒေသခံပြည်သူများနှင့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခဲ့သောအချက်များမှာ-

- (၁) ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး
- (၂) အလုပ်အကိုင်ရရှိရေး
- (၃) လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်နှင့် လူမှုအဆင့်အတန်းမြင့်မားရေး
- (၄) ပညာရေး
- (၅) ကျန်းမာရေး
- (၆) သာရေး၊ နာရေးနှင့် လူမှုကယ်ဆယ်ရေး

အစည်းအဝေးမှတ်တမ်း

- * လုပ်ငန်းရှင်နှင့် တာဝန်ရှိသူများတက်ရောက်ကြသည်။
 - * အများပြည်သူနှင့်ရပ်မိရပ်ဖ လူမှုအဖွဲ့အစည်းများ တက်ရောက်ကြသည်။
 - * တက်ရောက်သည်။ ဦးရေပေါင်း(၁၆၀)ခန့်ရှိသည်။
 - * ရပ်မိရပ်ဖ (၅)ဦးတက်ရောက်ဆွေးနွေးကြသည်။
 - * လူမှုအဖွဲ့အစည်းမှ ဆွေးနွေးအကြံပြုကြသည်။
 - * အများပြည်သူ၏ လိုလားတောင်းဆိုချက်များကို အတတ်နိုင်ဆုံး ဖြည့်ဆည်းပေးမည်ဖြစ်ကြောင်း လုပ်ငန်းရှင်မှ ကတိပေးခဲ့သည်။
 - * ရပ်မိရပ်ဖများကို စားသောက်ဖွယ်ရာများနှင့် ဧည့်ခံကျွေးမွေးခဲ့သည်။
 - * အားဆေးနှင့် အိမ်သုံးဆေးများကို လျှော့စျေးဖြုတ်လှူခဲ့ပါသည်။
 - * ဌာနဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ၊ ဒေသခံပြည်သူများ၊ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများနှင့်တွေ့ဆုံ၍ ဟိုတယ်လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်ခြင်းအားဖြင့် မိမိဒေသ ဘက်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်လာမည့်အကြောင်း ရှင်းလင်းပြောပြခဲ့ပါသည် ။ ပြည်တွင်းပြည်ပ ခရီးသွားဧည့်သည်များ ဟိုတယ်တွင် အဆင့်မြင့်မြင့်တည်းခိုနိုင်ရန် အဆင့်မြင့်ဟိုတယ် တည်ဆောက်ထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဒေသ၏ image (ပုံရိပ်) ခေတ်မှီလာရန်လည်းဖြစ်ပါသည်။ အဆင့်အတန်းမီ ဟိုတယ်တစ်ခုတွင် ပါဝင်ရမည့်စံချိန်စံညွှန်းနှင့် (ဖွဲ့စည်းမှု၊လုပ်ငန်းဌာနဝန်ဆောင်မှု) ကိုက်ညီအောင် ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
- ဒေသတွင်း ဆင်းရဲမှုပပျောက်ရေးနှင့် အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများ ရရှိရေးတို့ကို ဦးစားပေးသွားပါမည်။ ဟိုတယ်တွင် အစားအသောက် ၊ အဖျော်ယမကာ ၊ အခြားဝန်ဆောင်မှုများကိုလည်း ထည့်သွင်းထားပါသည်။ မင်္ဂလာခမ်းမ၊ အခြားအလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲ၊ အကျိုးပြုသင်တန်းတွေ့အတွက်လည်း အဆင်ပြေအောင် ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

ထို့အပြင် ပညာပေးပြပွဲတွေ၊ ကုမ္ပဏီပရိမ့်ရှင်းတွေအတွက် ခွင့်ပြုပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ လူမှုဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းနှင့် ပရဟိတလုပ်ငန်းတို့ကိုလည်း ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။

* အများပြည်သူနှင့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းရလဒ်များ
လုပ်ငန်းရှင်နှင့် ဒေသခံ လူများအကြား အပြန်အလှန်နားလည်မှုရရှိ ပိုမိုရင်းနှီးချစ်ခင်မှုရရှိခြင်း၊

- သို့အကျိုး ကိုယ့်အကျိုးစီးပွားများကို ကာကွယ်စောင့်ရှောက်နိုင်ခြင်း
လုပ်ငန်းရှင်နှင့် ဒေသခံသူများအကြား လိုအပ်ချက်များကို အပြန်အလှန်
ဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပေးခြင်းတို့ကို ရရှိခဲ့ပါသည်။

- မိသားစု အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းအတွက် တည်တည်ငြိမ်ငြိမ်လုပ်ကိုင်နိုင်ခြင်း။
အလုပ်အကိုင်အသစ်များရရှိရန် အခွင့်အလမ်းများ ပေါ်လာခြင်း။

- ခရီးသွားနည်းသည်များနှင့် တွေ့ဆုံခွင့်ရရှိ ၎င်းတို့၏ လူနေမှုအဆင့်အတန်း
ပြောင်းလဲတိုးတက်လာခြင်း။

- မိမိဒေသ၏သာယာလှပမှုကို အများသူငါများသို့ တဆင့်သိစေခြင်း
စသော ရလဒ်များ ရရှိပါသည်။

* ဌာနဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ၊ ဒေသခံပြည်သူများ၊ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၏ အကြံပြုချက်များ၊ လိုလားတောင်းဆိုချက်များမှာ -
ဒေသခံလူများ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများရရှိ ဆင်းရဲမှုပပျောက်စေရေး၊ လူငယ်များအလုပ်အကိုင်ရှိသောအခါ စိတ်လေလွင့်မှုမရှိဘဲ ရာဇဝတ်မှုကျူးလွန်ခြင်းနည်းပါးခြင်း၊

- လောင်းကစားနှင့် မူးယစ်ဆေးဝါးသုံးစွဲမှု ပပျောက်ရေးအတွက် ဝါဝင်ကူညီရန်။
- ပညာရေးနှင့်ကျန်းမာရေးအတွက် ဌာနဆိုင်ရာနှင့် ပူးပေါင်း၍ အထောက်အပံ့ဖြစ်စေရေး ။

- အရပ်ဘက် အဖွဲ့အစည်းများနှင့် ပူးပေါင်း၍ ဒေသန္တရ အကျိုးဖြစ်စေ ရေးတို့ဖြစ်ပါသည်။

- ဒေသတွင်း လူ့အုပ်စုသည် စာသင်ကျောင်းများအား အထောက်အပံ့ပေးခြင်း။
- ကျောင်းတန်ဘူရားများအတွက် အလှူဒါန ပြုလုပ်ပေးခြင်း။

- လမ်းကံတားများ တည်ဆောက်ခြင်းအား အကူအညီပေးခြင်း ။

ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုအဖွဲ့များ ကွင်းဆင်းကုသမှုကို အကူအညီပေးခြင်း။
စသည့်အကျိုးပြုလုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

လူငယ်များ ဆေးလိပ်နှင့်ဆေးရွက်ကြီး သုံးစွဲမှုအလေ့အထမရရှိသွားရန်
ထောက် သုံးမှု ထိန်းချုပ်ရေးဥပဒေ (၂၀၁၆) ပါရှိသည့်အတိုင်း အသက်(၁၈)နှစ်အောက်
ကလေးများကို ဆေးလိပ်နှင့်ဆေးရွက်ကြီး မရောင်းချရန်နှင့် ရောင်းချပါက ထိရောက်စွာ
အရေးယူနိုင်ရန် ဝိုင်းဝန်းဆောင်ရွက်သွားရန်။

လောင်းကစားနှင့် မူးယစ်ဆေးဝါးသုံးစွဲခြင်းကြောင့် ဘဝပျက် ကျန်းမာရေး
ထိခိုက်ပြီး နောက်ဆက်တွဲမိသားစုဒုက္ခရောက်ခြင်းကို အသိပညာပေးရန်။

အဂတိလိုက်စားမှု တိုက်ဖျက်ရေးတွင် လူငယ်တို့၏ အခန်းကဏ္ဍကို
အသိအမှတ်ပြုရေး၊ နိုင်ငံတစ်နိုင်ငံ၏ နိုင်ငံရေး၊ စီးပွားရေး၊ လူမှုရေးစသည့်ပြဿနာ၏
အခြေခံမှာ စာရိတ္တတရားဖြစ်ပြီး တစ်ဦးချင်း၏ ကိုယ်ကျင့်တရားကောင်းမွန်မှုနှင့် နိုင်ငံ၏
တိုးတက်မှုတို့ တိုက်ရိုက်ပတ်သက်ပြီး လူမှုဝန်းကျင်တစ်ရပ်လုံးတွင် အဂတိလိုက်စားမှု
လက်မခံနိုင်သော ယဉ်ကျေးမှုတစ်ရပ်ဖြစ်ထွန်းလာအောင် ပြုပြင်ပြောင်းလဲရန် လူတိုင်းကို
မိမိတို့လုပ်ဆောင်မှုတိုင်းအတွက် တာဝန်ယူမှုရှိအောင် ပြုလုပ်သွားပါမည်။

လေထုအရည်အသွေးနိမ့်ကျမှုကြောင့် အသက်ရှူလမ်းကြောင်းဆိုင်ရာ ရောဂါ
များဖြစ်ပွားခြင်းကို အသိပညာပေး ပူးပေါင်းကာကွယ်လှုပ်ဆောင်သွားရန်ဖြစ်ပါသည်။

* ဒေသခံပြည်သူများ၏ လူမှုစီးပွားရေးဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများဆောင်
ရွက်မည့်အစီအစဉ်

- အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းသင်တန်းများ ဖွင့်လှစ်သင်ကြားစေပြီး အလုပ်အကိုင်
အသစ်များ ဖန်တီးပေးရန်။
- မိမိကိုယ်ပိုင်ကျန်းမာရေးဝန်ဆောင်မှု လုပ်ငန်းများတွင် အလုပ်အကိုင်
အခွင့်အလမ်းများ ဖန်တီးပေးရန်။

Royal Mawlamyine Hotel ၏သောခံလှထုနှင့် တွေ့ဆုံပွဲမိတ်ကြားခြင်း

ဦးလှမြတ်ဦး (Royal Mawlamyine Hotel) မှ

အများပြည်သူများ၊ လူထုအဖွဲ့အစည်းများနှင့်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲပြုလုပ်မည်ဖြစ်ပါ၍အောက်ပါအတိုင်းကြွရောက်ပါရန်မိတ်ကြားအပ်ပါသည်။

အစီအစဉ်

တွေ့ဆုံမည်.နေ့.ရက် (၆-၁၀-၂၀၁၉) ၊ တနင်္ဂနွေနေ့.

နံနက်(၉:၀၀)နာရီ

တွေ့ဆုံရန်နေရာ ရတနာမွန်ခမ်းမ၊ မရမ်းကုန်းရပ်

မော်လမြိုင်မြို့။

တွေ့ဆုံဆွေးနွေးမည့်အချက်များ (၁) ဒေသဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး

(၂) အလုပ်အကိုင်ရရှိရေး

(၃) လူ့စွမ်းအားအရင်းအမြစ်နှင့်လူမှုအဆင့်အတန်းမြှင့်မာရေး

(၄) ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေး

(၅) သာရေး၊နာရေးနှင့်လူမှုကုသဆယ်ရေး



(၆-၁၀-၂၀၁၉) ရက်နေ့လူထုတွေ့ဆုံပွဲမှ သတင်း အချက် အလက်ထုတ်ပြန်ခြင်း

- ဟိုတယ်ဦးမိမိကျွမ်းကျင်ရာ၊ပါသနာပါရာလုပ်ငန်းဝန်ထမ်းလျှောက်နိုင်ခြင်း၊
- ဟိုတယ်ဝန်ထမ်းလုပ်ဆောင်နိုင်ရန်အတွက် သင်တန်းများလာရောက်ပို့ချသောအခါအခမဲ့သင်တန်းရောက်နိုင်ခြင်း
- သာရေးနာရေး ကိစ္စရပ်များ လာရောက်၍ အလှူဒါန အတွက် တောင်းဆိုနိုင်ခြင်း
- လူမှုကုသဆယ်ရေးလုပ်ငန်းများကို လူထုနှင့်အတူပူးပေါင်းဆောင်ရွက်သွားနိုင်ရေး။
- ကျန်းမာရေးလှုပ်ရှားမှုများတွင် ပူးပေါင်းပါဝင်၍ ကပ်ရောဂါ များတားဆီးနိုင်ခြင်းရေး
- ပညာရေးတွင် နှိမ်းပါးချို့တဲ့သောလေးငယ်များကို ပညာသင်ထောက်ပံ့ကြေးပေးနိုင်ရေး

ဧည့်သည်အဖွဲ့အစည်း
(တို့တယ်လွင်နေ့စဉ်)



Royal Mawlamyine Hotel
လုပ်ငန်းရှင်နှင့်ဒေသခံ
ပြည်သူများတွေ့ဆုံဆွေးနွေးပွဲ
(၆-၁၀-၂၀၁၉)

Net Weight 50kg
Gypsum
Super Strong
MM10
16

လုပ်ငန်းရှင်ဒေသခံလူထုထွေဆိုပွဲ မေမြန်းချက်များနှင့်ဖြေဆိုခြင်း

ဒေသခံ- ရုံးတက်ရုံးဆင်းချိန်နှင့် ကျောင်းတက်ကျောင်းဆင်းချိန်များတွင် ယာဉ်များရှည်ခိုင်သဖြင့် မည်သို့စိစဉ်ထားသည်ကို သိရှိလိုကြောင်း။

လုပ်ငန်းရှင်- ဝိတုများထား၍ လမ်းရှင်း၊ ဝါကင်ထိုး၊ အချက်ပြဝန်ထမ်းများဖြင့် ယာဉ်များကို ရှင်းလင်းစေပြီး စနစ်တကျပါကင်ထိုးစေပါမည်။

ဒေသခံ- ဒေသခံများအတွက် စေ့စပ်ပွဲ ၂ မင်္ဂလာပွဲများတွင် အထူးလျော့ပေါ့ဈေးနှုန်းဖြင့် လက်ခံ ကျင်းပပေးနိုင်ရန် စိစဉ်ပေးနိုင်မလား။

လုပ်ငန်းရှင်- ငွေကြေးမတတ်နိုင်သူများကို စိစဉ်ပေးမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြေကြားသည်။

ဒေသခံ- အလုပ်ရှုဆွေးနွေးပွဲများ၊ **Restaurant, Bar** များရှိသဖြင့် ပတ်ဝန်းကျင်ကိုဆည်းပူး ရှုနိုင်ပါသဖြင့် မည်သို့ဆောင်ရွက်ထားသည်ကိုသိရှိလိုကြောင်း ။

အလုပ်ရှင်- ဆွေးနွေးပွဲ **Restaurant, Bar** များကို အသလု **Air Con** အခန်းများ၌သာ ပြုလုပ်ဆောင်ရွက်ထားသဖြင့် ပတ်ဝန်းကျင်ကို ဆည်းပူးမဖြစ်စေပါကြောင်း။

ဒေသခံ- ဟိုတယ်မှ ထွက်ရှိသော အမှိုက်နှင့်အညစ်အကြေးများသည် ပတ်ဝန်းကျင်နေအိမ်များ သို့ အနံ့ဆွေးများဖြစ်ပေါ်နိုင်သဖြင့် မည်သို့ဆောင်ရွက်ထားကြောင်း ။

လုပ်ငန်းရှင်- အခန်းတိုင်း၌ အဖူးရှိသော အမှိုက်ပုံများထားရှိပြီး ၊ လေ့ကားဒေါင်နှင့် အခြားလိုအပ် သောနေရာများ၌လည်း ထားရှိပါသည်။ နေ့ တိုင်းတာဝန်ကျသန့်ရှင်းရေးဝန်ထမ်းများက သိမ်းဆည်းပြီး၊ ဟိုတယ်၏အနောက်ဘက် လစ်လပ်သော သီးသန့် အမှိုက်စုပုံနေရာ သို့ စုပုံစေပြီး ဖုံးအုပ်ထားစေသည်။ထို့နောက် ကိုယ်ပိုင်အမှိုက်စွန့် ယာဉ်ဖြင့် စည်ပင် သာယာအများအမှိုက်ပစ်နေရာသို့ သွားရောက်စွန့်ပစ်စေပါသည်။

ဒေသခံ - ဟိုတယ်မှစွန့် ထုတ်သည့် ရေများ ရပ်တွက်နေ လူနေအိမ်များအား ရေလျှံမဖြစ်စေနိုင် သလားပေး။

လုပ်ငန်းရှင်- ရေစီးရေလွှာကောင်းအောင် ရေပြောင်းများစနစ်တကျ ပြုလုပ်ထားပြီး၊ သဘာဝစမ်း ချောင်းသို့ စီးဆင်းစေပါသည်။

ဒေသခံ- ဒေသခံရှု အလုပ်ပုံလူကြီးလူငယ်များအား အလုပ်အကိုင်အခွင့်အရေးများ ရရှိနိုင်မလား မိမိ၏ကိုယ်ပိုင်ဆေးရုံတွင်လည်း လက်ရှိဒေသခံများ အလုပ်ရရှိခဲ့ကြောင်းနှင့် ယခုဟိုတယ် တွင်လည်း မိမိတို့၏ အရည်အချင်းအလိုက် အလုပ်အကိုင်ရရှိမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြေကြား ခဲ့ပါသည်။ ထို့အပြင် ဝါသနာပါသည် လူငယ်များကို သင်တန်းများတက်ရောက်စေ၍ အလုပ်ခန့်ထားစေပါမည်။

လုပ်ငန်းရှင်- သက်ကြီးရွယ်အိုနှင့်ကလေးသူငယ်များအား ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှုပေးနိုင်မလား အတတ်နိုင်ဆုံး ကူညီဖြေရှင်းပေးမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြေကြား။

ဒေသခံ- မိမိ၏ရပ်ရွာစည်ပင်သာယာရေးအကျိုးပြုလုပ်ငန်း ၊ လမ်းများပြုပြင်ခြင်း၊ ရေပိတ်တန်ဆောင်း မဖွာရှုများပြုပြင်ခြင်း၊ ကျောင်းတန်ဖွဲ့များပြုပြင်ခြင်း၊ စာသင်ကျောင်းများပြုပြင်ခြင်းများ ကို ပါဝင်ကူညီပေးနိုင်မလား။

ဒေသခံ- ရပ်ရွာအကျိုးပြုလုပ်ငန်းနှင့်ပရဟိတလုပ်ငန်းများအား မိမိ၏စိတ်ရင်းစေတနာဖြင့် ပါဝင် ကူညီမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြေကြားပါသည်။

ဒေသခံ- ဆင်းရဲနွမ်းပါးသည် ကလေးသူငယ်များကိုပညာရေးစရိတ် ကူညီထောက်ပံ့ရာနှင့် ကျောင်းပရိဘောဂ စာအုပ်များ လျှော့နှုန်းနှင့်ရေး ။

လုပ်ငန်းရှင်- ကူညီထောက်ပံ့ပေးမည်ဖြစ်ကြောင်းဖြေကြားပါသည်။

ဒေသခံ- သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့် ကပ်ရောဂါများဖြစ်ပွားသောအခါ တစ်ဖက်တစ်လမ်းမှ ပါဝင်ကူညီနိုင်ရေးပန်ကြား၏

လုပ်ငန်းရှင်- မိမိကိုယ်တိုင် ကျန်းမာရေးဝန်ထမ်းဖြစ်ပြီး၊ ကယ်ဆယ်ရေး၊ တားဆီးရေး၊ ပြန်လည် ထူထောင်ရေးကို မဖြစ်မနေ ပြုလုပ်ရမည်ဖြစ်ကြောင်း ဖြေကြားပါသည်။

ဒေသခံ - တန်ဆောင်မုန်းလပြည့် ကျိုကသုတ်ဘုရားပွဲနှင့် ရှင်ဥပဂုတ္တမထေရ် ဆွမ်းသပိတ်မျှော ပွဲတွင် စတုဒ်သာကျွေးဓမ္မေးရေးအစီအစဉ်ရှိ မရှိ မေး

လုပ်ငန်းရှင်- ဒေသခံများ၏ ဆန္ဒအတိုင်းကျွေးဓမ္မေးမည်ဖြစ်ကြောင်းပြန်လည်ဖြေကြားပါသည်။

Royal Mawlamyine Hotel လှထုထွေဆိုင် တက်ရောက်သူစာရင်း

ရက်စွဲ၊ ၆-၁၀-၂၀၁၉

၁	ဦးဘခိုင်	၂၉	ဦးတင်ဦး		၅၇	ခေါ်ခင်မာမာ	ဖိုဖာဖာ
၂	ဦးလှဇော်	၃၀	ဦးမိုးကျော်သူ		၅၈	ခေါ်မြမြဝင်း	မာမာ
၃	ခေါ်သက်သက်ဇော်	၃၀	ခေါ်တင်မမ		၅၉	ဦးကျော်ဇော	မာမာ
၄	ခေါ်ရန်ချစ်	၃၂	ခေါ်ခိုင်သဇင်		၆၀	ဦးကျော်နိုင်	မာမာ
၅	ခေါ်လှလှဇော်	၃၃	ခနော်စေးဖေါ		၆၁	ဦးမောင်မောင်	မာမာ
၆	ဦးနီ	၃၄	မိကွန်ထော		၆၂	ဦးကျော်ဖေ	မာမာ
၇	ဦးဘဇော်	၃၅	ဦးအယ်ပဒုမာ		၆၃	ဦးသက်နိုင်	မာမာ
၈	ဦးလှဦး	၃၆	ကိုနေမျိုး		၆၄	ခေါ်မြူးရီ	မာမာ
၉	ဦးတင်အေး	၃၇	ကိုမျိုးနောင်		၆၅	ခေါ်ဇေဇော်	မာမာ
၁၀	ခေါ်မေချစ်	၃၈	ဦးမျိုးနိုင်		၆၆	ကိုအောင်နိုင်	မာမာ
၁၁	ခေါ်ဟိသိန်း	၃၉	ဦးသောင်းရွှေ		၆၇	ဦးစံသိန်း	မာမာ
၁၂	ခေါ်မေသူ	၄၀	ခေါ်စောခင်		၆၈	ဦးမြင့်စန်း	မာမာ
၁၃	ခေါ်မချမ်း	၄၁	မိချောစု		၆၉	ခေါ်ကျင်သိ	မာမာ
၁၄	ဦးဘယံ	၄၂	ခေါ်ညိုဆန်း		၇၀	ကိုသန်းထိုက်	မာမာ
၁၅	ဦးရမ်းကလေး	၄၃	ခေါ်ဆွေဖြင့်		၇၁	မဥဗ္ဗာ	မာမာ
၁၆	ဦးဇေဇော်	၄၄	ဦးကြည်မောင်		၇၂	ဦးမြင့်သိန်း	မာမာ
၁၇	ခေါ်ပန်းဖြူ	၄၅	ဦးစိုးထွန်း		၇၃	မနွယ်နီ	မာမာ
၁၈	ခေါ်ခိုင်သင်း	၄၆	ဦးနွယ်စိုး		၇၄	ခေါ်မြူးရီ	မာမာ
၁၉	ခေါ်စံပယ်ဖြူ	၄၇	ကိုဝင်းထူး		၇၅	ဦးတော်မီ	မာမာ
၂၀	မနှင်းပုံ	၄၈	မစောခင်		၇၆	ခေါ်ရွှေ	မာမာ
၂၁	ကိုဇော်ကြီး	၄၉	ခေါ်တင်တင်သန်း		၇၇	ခေါ်စောကြည်	မာမာ
၂၂	ကိုဇော်မောင်	၅၀	ခေါ်မေဝါ		၇၈	ခေါ်အာမိ	မာမာ
၂၃	ကိုရဲလွင်	၅၁	မလွင်လွင်		၇၉	မနှင်းဆီ	မာမာ
၂၄	မမိမိကြီး	၅၂	မစောရီ		၈၀	ဦးလှဝ	မာမာ
၂၅	ခနော်ခရစ်စတင်	၅၃	ကိုနောင်းထိုက်		၈၁	ဦးအေးမောင်	မာမာ
၂၆	ကိုဝေယံ	၅၄	ကိုဝင်းမောင်		၈၂	ကိုဇော်ဝင်း	မာမာ
၂၇	ကိုစောဟန်	၅၅	ကိုအောင်မင်း		၈၃	မခင်အေးမြင့်	မာမာ

၈၄	မတင်နွယ်ဝင်း		၁၁၄	မပိုးဖြူ		၁၄၄	ကိုကျော်စွာ	
၈၅	ကိုကျော်မင်း		၁၁၅	မချစ်စန်းရီ		၁၄၅	ဦးဝင်းသိန်း	
၈၆	ဦးတိတ်ယုံ		၁၁၆	ဒေါ်ပုလဲကြည်		၁၄၆	မလေဖြူ	
၈၇	ဦးတင်ထွေး		၁၁၇	ကိုဝင်းနိုင်		၁၄၇	ဒေါ်မြဖြူသက်	
၈၈	ကိုခင်လတ်		၁၁၈	ဦးဟာမက်		၁၄၈	ဒေါ်ဝင်းမာ	
၈၉	ဒေါ်ပေသူ		၁၁၉	ဒေါ်ရင်ရင်		၁၄၉	မရွှေဝင်	
၉၀	ဒေါ်သန်းသန်းအေး		၁၂၀	ဒေါ်မင်းမင်းလတ်		၁၅၀	ကိုစိုးသူ	
၉၁	ဒေါ်ငွေချစ်		၁၂၁	ဦးမော်ကြီး		၁၅၁	ဒေါ်လေးလေးဖြင့်	
၉၂	မတိုးလုံ		၁၂၂	ဦးသက်နိုင်		၁၅၂	ဦးခင်မော်ဝင်း	
၉၃	ကိုရန်နိုင်		၁၂၃	ဦးမြဝိန်		၁၅၃	ဦးလှဝင်း	
၉၄	ကိုမင်းထိုက်		၁၂၄	ဦးမြင့်ဆွေ		၁၅၄	ဦးစံအောင်	
၉၅	မစန္ဒာ		၁၂၅	ကိုစိုးဖြင့်		၁၅၅	ဒေါ်နွယ်နွယ်တင်	
၉၆	ဒေါ်အေးမြ		၁၂၆	မစကားဝါ		၁၅၆	ဒေါ်ဖြင့်ဖြင့်ရီ	
၉၇	ဒေါ်ခင်မာထွေး		၁၂၇	ဒေါ်စိစိ		၁၅၇	ဦးလှအောင်	
၉၈	ဒေါ်ယုံ		၁၂၈	ဒေါ်နီ.နီ.ရီ		၁၅၈	ဦးမောင်လွင်	
၉၉	ဦးဝင်းသန့်		၁၂၉	မသူဇာခင်		၁၅၉	မတင်တင်နိုင်	
၁၀၀	ဦးသန်းမောင်		၁၃၀	ဒေါ်ကြည်ကြည်		၁၆၀	ကိုမောင်ဝင်း	
၁၀၁	ကိုအောင်သန်း		၁၃၁	ဦးပလန်းတီ				
၁၀၂	ဦးလှထွန်း		၁၃၂	ဦးရွှေမိုး				
၁၀၃	ဒေါ်သက်မာ		၁၃၃	ကိုပလိုင်				
၁၀၄	မမိုးသူဇာ		၁၃၄	ကိုအောင်ကျော်				
၁၀၅	မမိုးစံပယ်		၁၃၅	ဦးနေဝင်း				
၁၀၆	ဦးဆန်နီ		၁၃၆	ဒေါ်စန္ဒာခင်				
၁၀၇	ဦးသန်းအောင်		၁၃၇	ဒေါ်ဝင်းကြည်				
၁၀၈	ကိုတင်ရီနီ		၁၃၈	မသီတာ				
၁၀၉	ဦးအောင်ပန်း		၁၃၉	ကိုအံ့ကျော်				
၁၁၀	ဦးအန်းကူ		၁၄၀	မငွေစပယ်				
၁၁၁	ဦးမုန်ထော		၁၄၁	ဒေါ်ခိုင်ဇာမာ				
၁၁၂	ဒေါ်စန်းဖြင့်		၁၄၂	မခင်မာဦး				
၁၁၃	ဒေါ်တင်ဆွေ		၁၄၃	ဦးစည်သူ				

၁၀။ ။ **လုံခြုံရေးနှင့် ဆက်သွယ်ရေးအစီအစဉ်**

ဟိုတယ်၏လုံခြုံရေးအတွက် CCTV ကင်မရာများကို ဟိုတယ်၏ မြှုပ်နှံထားသည့် မြေညီထပ် ကားပါကင် ၊ လျှောက်လမ်း၊ အလွှာတိုင်းတွင် တပ်ဆင်သွားမည်ဖြစ်ပြီး၊ ကင်မရာမြင်ကွင်းများကို ကြည့်ရှုရန် ထိန်းချုပ်ခန်းအား ဟိုတယ်၏ အုပ်ချုပ်ခန်းတွင် ထားရှိပါမည်။

Internet အသုံးပြု၍ Wifi ထုတ်လွှင့်ပေးသွားမည်ဖြစ်ပြီး မိမိ၏ Location နေရာအား Internet မှ ကြည့်ရှုသတိပြုနိုင်ပါမည်။

CCTV Camera နှင့် Mobile Phone တို့ ချိတ်ဆက်ပြီး သွားလေရာ တိုင်း၌ စဉ်ဆက်မပြတ် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုနိုင်ပါမည်။

Gate House များထား၍ Gentel & Ladies များသီးသန့် Sentry ဝန်ထမ်းများ ခန့်ထားပါမည်။

၁၁။ **စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းအစီအစဉ်**

ပတ်ဝန်းကျင်အရည်အသွေးကောင်းမွန်အောင် လေ့ကျင့်ပြီးသား ဝန်ထမ်းများကို ခန့်အပ်ပါမည်။ မိမိတို့၏ ဂျူတီအလိုက် (၂၄)နာရီ ဆောင်ရွက်စေပါမည်။

ဟိုတယ်ဝင်းအတွင်း သန့်ရှင်းရေးဝန်ထမ်းများကို စွန့်ပစ်အမှိုက်များမရှိစေရန် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသိမ်းဆည်းစေပါမည်။

အခန်းလိုက်တာဝန်ပေးထားသော သန့်ရှင်းရေးဝန်ထမ်းများကို အခန်းမှထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်အမှိုက်များကို စနစ်တကျသိမ်းဆည်းစွန့်ပစ်ခြင်းပြုစေပါမည်။ ကြမ်းပြင်များနှင့် လျှောက်လမ်း၊ လေ့ကားများကို ကြမ်းတိုက်သန့်ရှင်းရေးဝန်ထမ်းများကို စဉ်ဆက်မပြတ် ပြုလုပ်စေပါမည်။

သစ်ပင်ပန်းမန်များမှ ထွက်ရှိလာသော သစ်ရွက်ခြောက်များကို စနစ်တကျ ကောက်ယူသိမ်းဆည်းစွန့်ပစ်စေပြီး၊ အရည်အသွေးကောင်းမွန်အောင် ဂရုတစိုက် ဆောင်ရွက်စေမည်။

စားဖို့ခန်းရှိ အစားအသောက်များနှင့် အမှိုက်များကို ကြီးကြပ်သွားဖြင့် စနစ်တကျ စိမ့်ဆောင်ရွက်စေမည်။

ကျန်းမာရေး လုပ်ငန်းခွင်အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး ၊ လေအရည်အသွေးကောင်းမွန်ရေး၊ ဆူညံသံများကင်းစင်ရေး၊ ရေအရည်အသွေးကောင်းမွန်ရေး၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းအစိုင်အခဲ၊ အရည် နှင့်အခိုးအငွေ့ စနစ်တကျရှိစေရေး၊ မီးဘေးအန္တရာယ်ကြိုတင်ကာကွယ်ရေး စသည့် အချက်များအား စဉ်ဆက်မပြတ်စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုသွားပါမည်။ ရန်ပုံငွေလျာထားချက်ကို ပူးတွဲပါ ဇယားတွင်ဖော်ပြထားပါသည်။

ဝန်ဆောင်မှုကာလတွင် ခန်းမရှိ အခန်းအနားများမှလည်းကောင်း၊ BARခန်းများမှလည်းကောင်း၊ ဆူညံသံများထွက်ပေါ်နိုင်ပြီး၊ Sound cover Proof များ တပ်ဆင်ထား၍ အအေးပေးအလုံခန်းများဖြစ်၍ ဆူညံနိုင်မှုမရှိနိုင်ပါ။ ဆူညံသည့် တေးသီချင်းများလည်း ဖွင့်ဆိုခြင်းမရှိပါ။

အရန်မီးစက်ကိုလည်း အလုံခန်းထား၍ Pump Proof များတပ်ဆင်ထားပြီး ဆူညံသံကို လျော့ထားစေပါသည်။

ရုံးတက် ရုံးဆင်းချိန်နှင့် ကျောင်းလွတ်ချိန် များ၊ အခမ်းအနားနေ့များတွင် ယာဉ်ကြောပိတ်ဆို့နိုင်၍ လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများအား စနစ်တကျကားပါကင်ထိုးစေပြီး ယာဉ်ကြောရှင်းလင်းစေမည်။

ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်

စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်ဇယား

စဉ်	စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အချက်များ	စစ်ဆေးမည့်အချက်များ	စစ်ဆေးမည့်ခံစားမှု	စစ်ဆေးမည့်ကြိမ်နှုန်း	စစ်ဆေးမည့်နေရာ	ခန့်မှန်းကုန်ကျစရိတ် (မြန်မာကျပ်)	တာဝန်ခံ
(က) ဟိုတယ်ဝန်ဆောင်မှုကာလ							
၁။	ကျန်းမာရေးနှင့် လုပ်ငန်းခွင် ဘေးအန္တရာယ် ကင်ရှင်းရေး	ကျန်းမာရေးနှင့် လုပ်ငန်းခွင် ဘေးအန္တရာယ် ကင်ရှင်းရေးဆိုင်ရာများ	OHSAS	တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်	ဟိုတယ်အတွင်း နှင့် အပြင်	300,000	HSE (Health and Safety Engineer) Coordinator ဟိုတယ်မန်နေဂျာနှင့် တာဝန်ယူပုဂ္ဂိုလ် အဖွဲ့အစည်း
၂။	ပေးအရည်အသွေး	Temperature Relative Humidity, PM10, PM2.5, CO, CO2, SO2, NO2, and VOCs	အစိုးရဘေးပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက်	တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်	ဟိုတယ်အတွင်း နှင့် အပြင်	1,000,000	
၃။	ဆွဲသွယ်မှု	ဆွဲသွယ်မှု	အစိုးရဘေးပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက်	တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်	ဟိုတယ်အတွင်း	50,000	
၄။	ရေအရည်အသွေး	Temperature, PH, Total Suspended Solid, Chemical Oxygen Demand (COD) biological Oxygen Demand (BOD)	အပြင်ပြင်ဆင်ရာ ဘဏ္ဍာရေးကော်ပိုရေးရှင်း (IFC) သတ်မှတ်ချက်	တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်	ဟိုတယ်အတွင်း	300,000	
			ကမ္ဘာ့ကျန်းမာရေးအဖွဲ့၏ စံချိန်စံညွှန်း	တစ်နှစ် တစ်ကြိမ်	(Waste Water Treatment) ဧရာ		
၅။	စွန့်ပစ်ပစ္စည်း အစိုင်အခဲအရည် နှင့် အခဲအစွေး	ဟိုတယ်အတွင်း စစ်ဆေးခြင်း		လစဉ်	ဟိုတယ်	500,000	
				လစဉ်	အိမ်ထောင်စုအတွင်း သည့်နေရာ Kitchen Room	300,000	

Corporate Social Responsibility (CSR)

၁၂။ Corporate Social Responsibility CSR

- CSR အတွက်အသုံးပြုမည့် ရန်ပုံငွေလျာထားချက်မှာ ကျပ်သိန်း(၂၀၀)ဖြစ်ပါသည်။ (လူမှုစီးပွားတိုးတက်ဖွံ့ဖြိုးမှုရန်ပုံငွေ)
- သာရေး၊ နာရေးအဖွဲ့အတွက် သုံးစွဲရန် အသုံးစရိတ်မှာကျပ်သိန်း(၁၀၀) ဖြစ်ပြီး၊
- လူမှုကယ်ဆယ်ရေးအတွက် အသုံးစရိတ်မှာ ကျပ်သိန်း(၁၅၀) ဖြစ်ပါသည်။
- ဒေသခံပြည်သူများအား သင်တန်းများတက်စေ၍ ဟိုတယ်ဝန်ထမ်းများ ခန့်စေပါမည်။
- လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများလည်း ခန့်စေပါမည်။
- မသန်စွမ်းသူများအား ထောက်ပံ့ကူညီခြင်း။အသက်မွေးဝမ်းကျောင်း အထောက်အကူပြုသင်တန်းများ ဖွင့်လှစ်သင်ကြားစေပြီး၊ အလုပ်အကိုင် အခွင့်အလမ်းများဖန်တီးပေးခြင်း။
- မိမိ၏ကိုယ်ပိုင်ကျန်းမာရေးဝန်ဆောင်မှုလုပ်ငန်းများ၊ အလုပ်အကိုင်အခွင့်အလမ်းများဖန်တီးပေးခြင်း။
- အထိမ်းအမှတ်နေ့များတွင် လူထုနှင့်အတူ ပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်ခြင်း။
 - အမှိုက်ကောက်ခြင်း (ကမ်ပိန်း)များ
 - ဆေးလိပ်ငွေကင်းရှင်း(ကမ်ပိန်း)များ ပြုလုပ်ခြင်း
 - မူးယစ်ဆေးဝါးသုံးစွဲမှုပျောက်ရေး (ကမ်ပိန်း)များ ပြုလုပ်ခြင်း
 - လူထုကျန်းမာရေးနိုးဆော်မှု (ကမ်ပိန်း)များ ပြုလုပ်ခြင်း
 - သက်ငယ်မှိန်နိုးပပျောက်ရေး (ကမ်ပိန်း)များ ပြုလုပ်ခြင်း စသည့် လုပ်ဆောင်မှုများကို လူထုနှင့်အတူ ပါဝင်ဆောင်ရွက်ပါမည်။

နိဂုံး

Royal Mawlamyine Hotel အနေဖြင့် ဟိုတယ်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရာတွင် ဟိုတယ်ခြံဝင်းအတွင်း ပန်းအိုးများ၊ ပန်းပင်များ၊ အရိပ်ရပင်များကို Green Infrastructure နှင့်အညီ သာယာလှပစွာ စိုက်ပျိုးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။ ဟိုတယ်၏ Decoration များကို Blue Infrastructure Plan များကဲ့သို့ ဆေးများကို မျက်စိပသာဒဖြစ်အောင် လှပစွာချယ်သဖြင့်ဆင်ထားပါမည်။

Royal Mawlamyine Hotel အနေဖြင့် ဝန်ဆောင်မှုဆောင်ရွက်ရာတွင် ခရီးသွားဧည့်သည်များအတွက် စိတ်ကျေနပ်မှုရှိအောင် အကောင်းဆုံးဝန်ဆောင်မှုပေးသွားမည်ဖြစ်ပါသည်။

ပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုမရှိစေရေးအတွက် သုံးစွဲရေစွန့်ပစ်မှု ၊ အမှိုက်စွန့်ပစ်မှု မိလ္လာကျင်းစနစ်တကျ တည်ဆောက်မှုတို့ကို အလေးထားဆောင်ရွက် သွားရန်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသ၏ လူမှုရေး၊ သာရေး၊ နာရေး၊ ဘာသာရေးတို့စွဲများ၊ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များကိုပူးပေါင်းပါဝင်ဆောင်ရွက်သွားပါမည်။



လုပ်ငန်းရှင်

(ဒေါက်တာလှမြတ်ဦး)

၁၀/မလမ(နိုင်)၁၂၀၇၄၉

Royal Mawlamyine Hotel

“အတည်ပြုဝန်ခံချက်”

Royal Mawlamyine Hotel ၏ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှု
အစီအစဉ် EMP (Environmental Management Plan)သည်
တိကျခိုင်မာပြည့်စုံပါသည်။

ဤလုပ်ထုံးလုပ်နည်းအပါအဝင် သက်ဆိုင်ရာဥပဒေများကို ထိကျစွာ
လိုက်နာ၍ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစဉ်ကိုရေးဆွဲထားပါသည်။

စီမံကိန်းသည် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ပါ ကတိကဝတ် ၊
ပတ်ဝန်းကျင် ထိခိုက်မှုလျော့ချရေးလုပ်ငန်းများနှင့် အစီအစဉ်များကိုအပြည့်အဝ
အစဉ်အမြဲ လိုက်နာ၍ စဉ်ဆက်မပြတ်လေ့လာစောင့်ကြည့်ထိန်းသိမ်း ဆောင်ရွက်သွား
ပါမည်။

ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဌာနနှင့် ဟိုတယ်လုပ်ငန်းတို့ သက်ဆိုင်သည့်
ဥပဒေ /နည်းဥပဒေ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့် နိုင်ငံတကာ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ
ကိုလည်း အလေးထား လိုက်နာဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ပါကြောင်း ဝန်ခံကတိပြုပါသည်။

လေးစားစွာဖြင့်

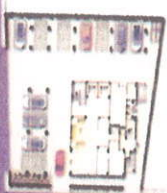


ဒေါက်တာလှမြတ်ဦး
ဟိုတယ်လုပ်ငန်းရှင်

(၁၀/မလမ(နိုင်)၁၂၀၇၄၉)

Royal Mawlamyine Hotel

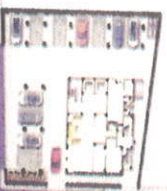
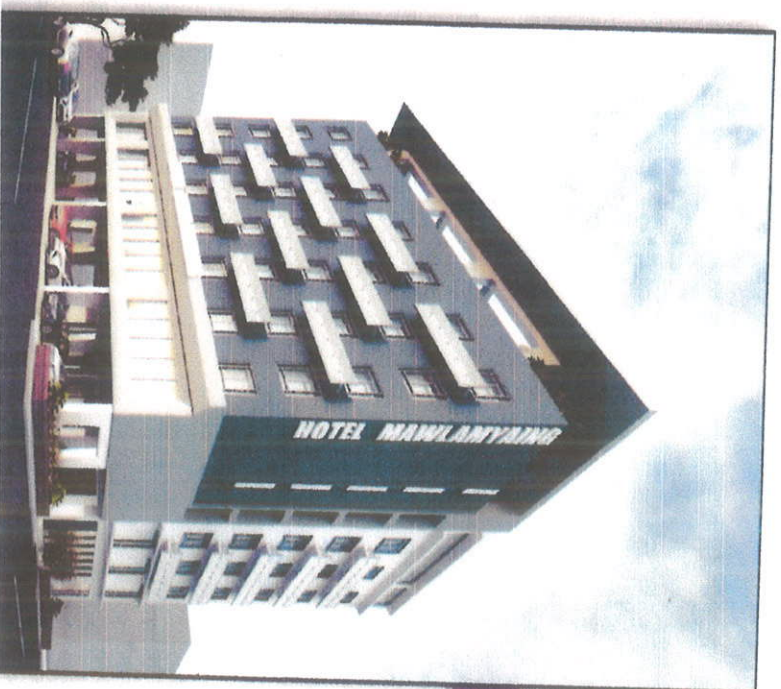
ဟိုတယ်အဆောက်အဦး၏ လက်ဝဲဘက်ဒေါင့်မြင်ကွင်း



MAWLAMYAING HOTEL
LEFT CORNER VIEW

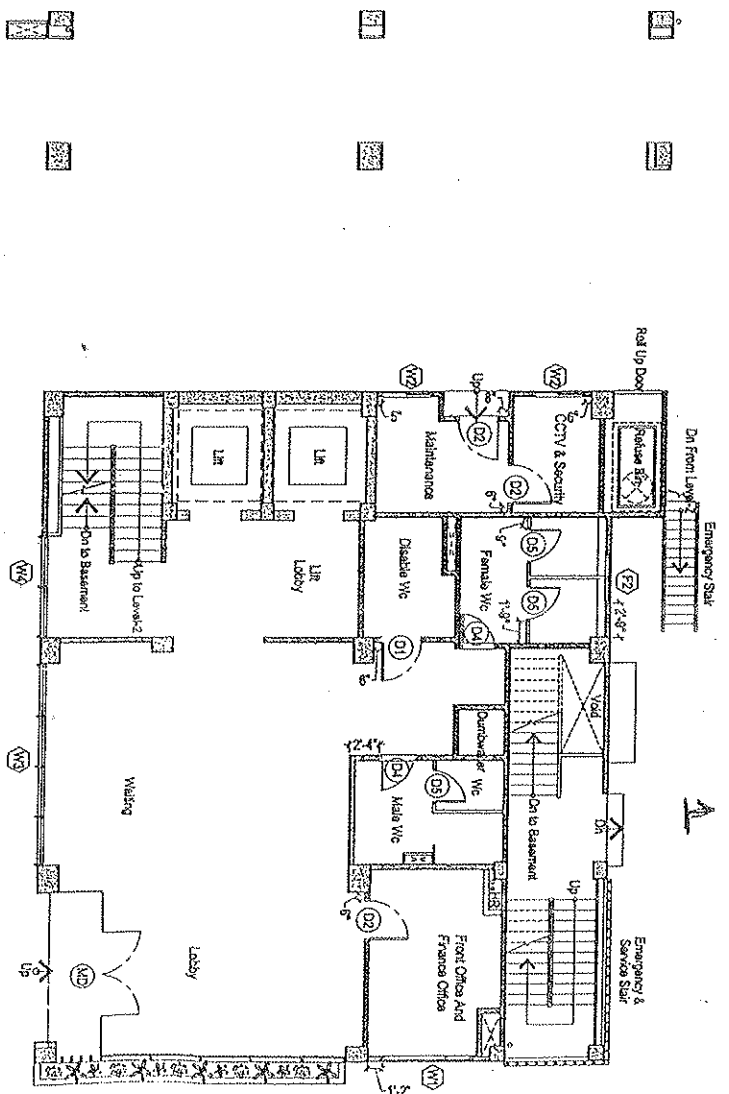
ST & T ARCHITECTS
No. 29 HICHA
www.standt.com

ဟိုတယ်အဆောက်အဦး၏ လက်ယာဘက်ဒေါင့်မြင်ကွင်း



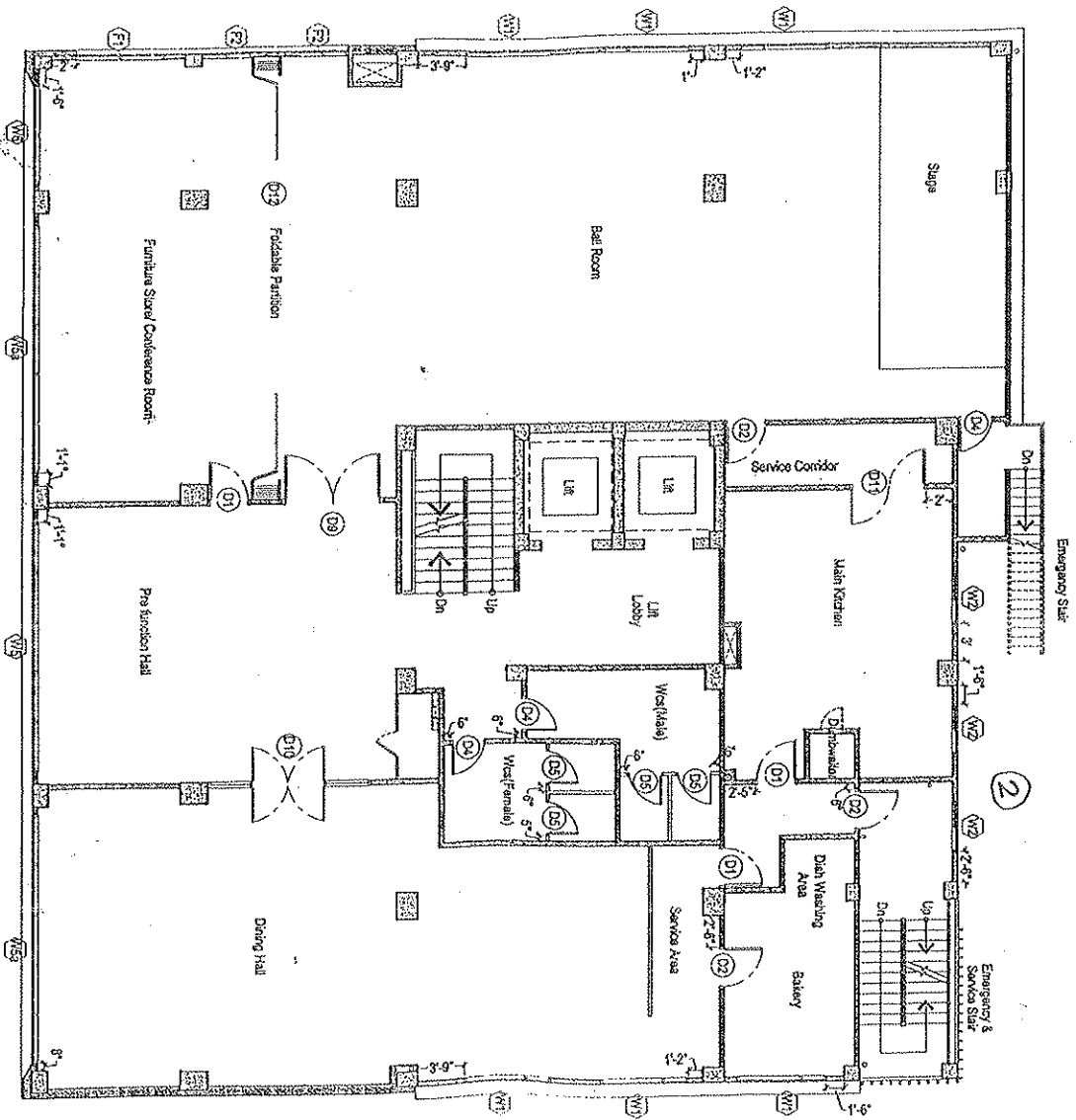
MAWLAMYAING HOTEL
RIGHT CORNER VIEW

ST & T ARCHITECTS



HOTEL MAWLAMYANG

LEVEL-1 FLOOR PLAN WITH DIMENSION		REMARK *** Do Not Measure on This Drawing ***	
ST & T Architects	Date	December 2016	Sheet no
Ph: 01 684006, 09 731 40120 Mobile: 09 510 1336	Architect:	SI Thru Myint Swe	Revised no
Email: info@architectstnu.com, Web: www.architectstnu.com	Scale	A4 Scale	02
			31.318

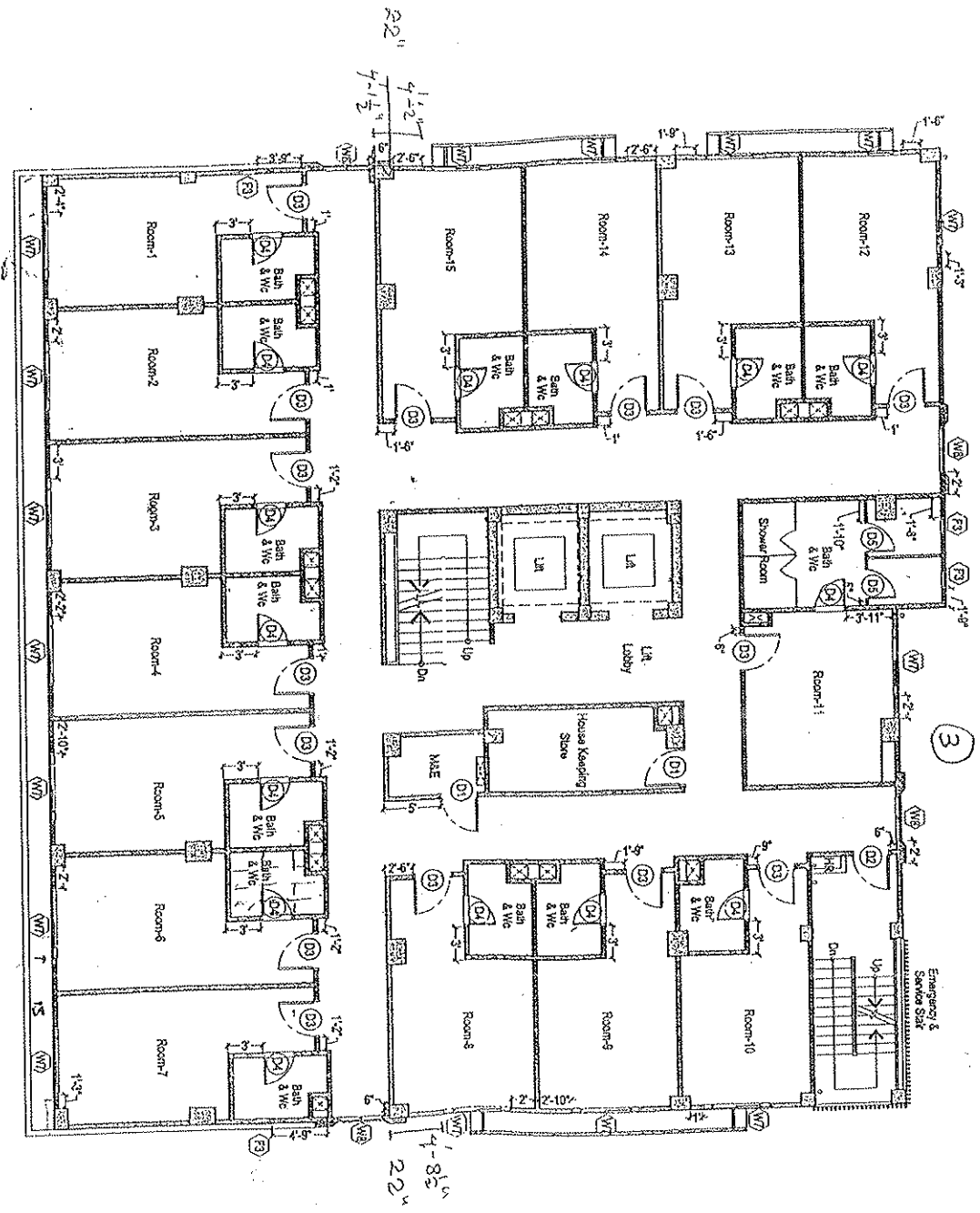


HOTEL MAWI AMYAING

LEVEL-2 FLOOR PLAN WITH DIMENSION

ST & T Architects
 Plot 01 68/06, 09/731 40/20 Koda 09 510 1335
 Email: info@starchitectsmy.com, Web: www.starchitectsmy.com

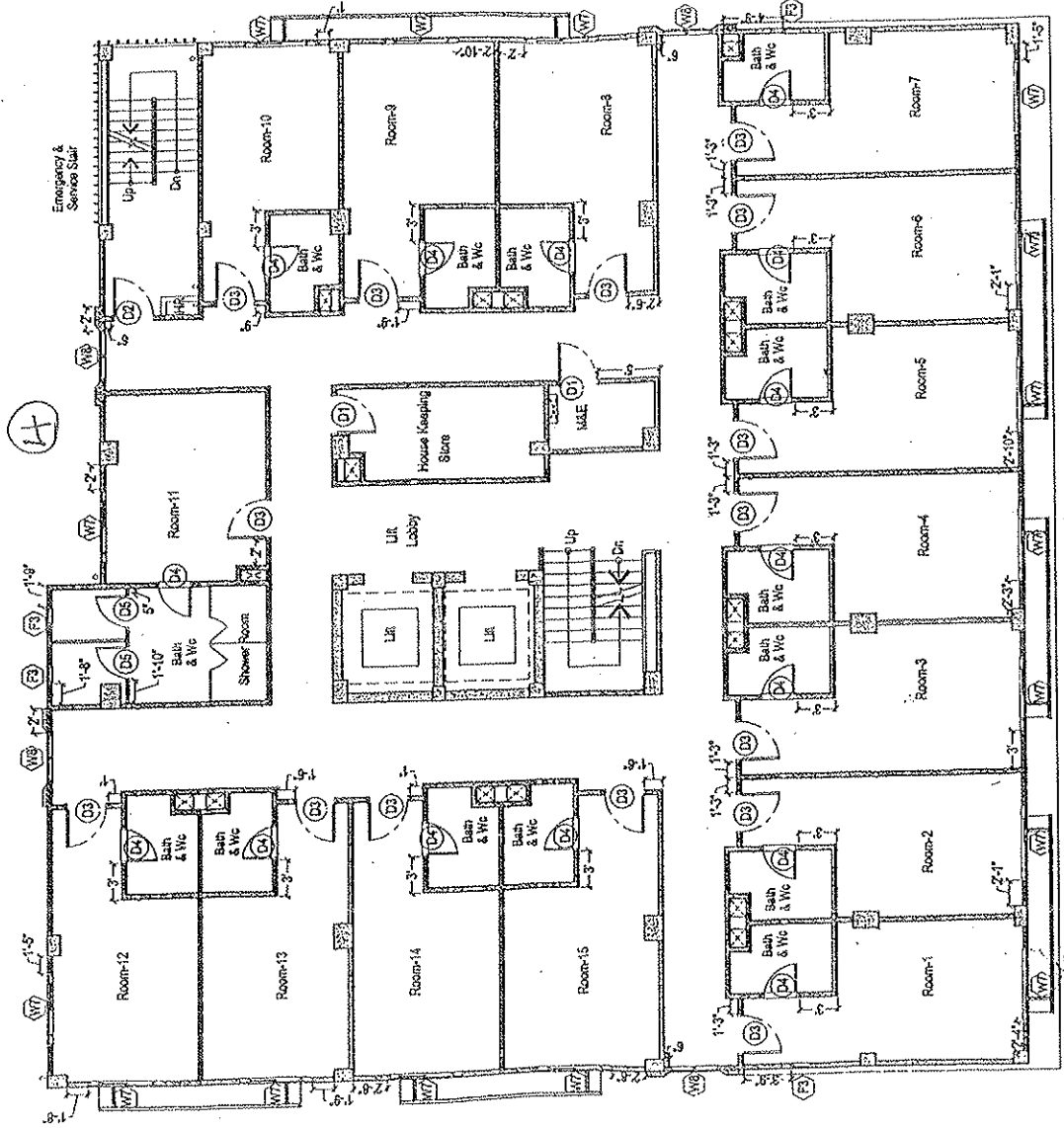
REMARK	*** Do Not Measure on This Drawing. ***		
Date	December 2015	Sheet no	Revised to
Architect	Si Thu Myint Swe	A-03	02
Scale	As Shown		31.3.18



HOTEL MAWLAMYANG

LEVEL 3 FLOOR PLAN WITH DIMENSION
ST & T Architects
 Plot 65/20/09/31 40/21, Madaya 09 510 1356
 Email: info@starchitects.com, Web: www.starchitects.com

REMARK - Do Not Measure on This Drawing!!!	
Date	December 2016
Architect	ST Thru Myint Sawe
Scale	As Shown
Sheet no	A-04
Revised no	02
	31.3.18



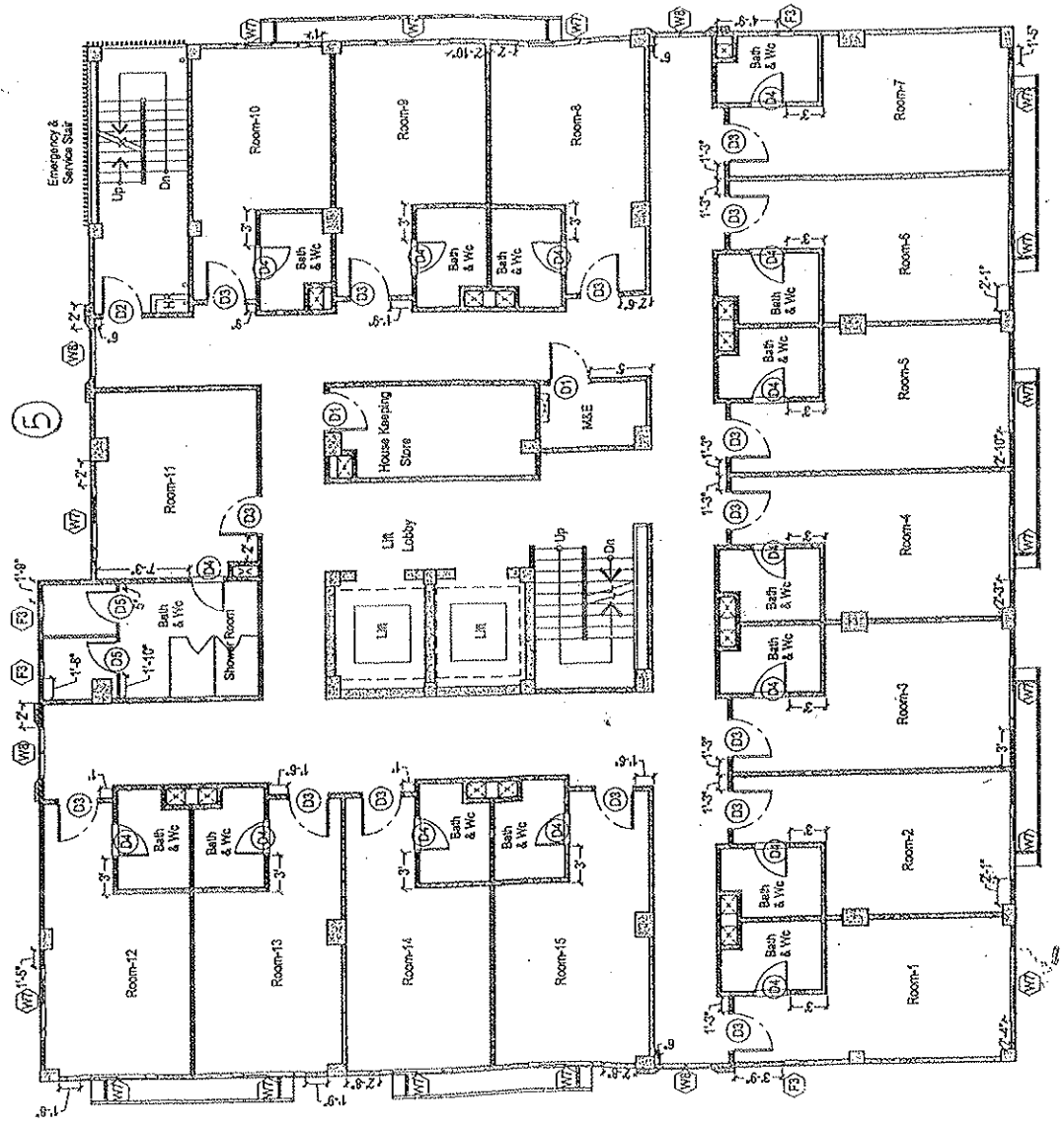
RELAPK	Do Not Measure on This Drawing.	
Date	December, 2016	Sheet no
Architect	SI Thu Myint Swe	Revised to
Scale	As Shown	02
		31.3.13

LEVEL-4 FLOOR PLAN WITH DIMENSION

ST & T Architects
 Ph 01 856693, 09 731 40120, Mobile 09 510 1356
 Email: info@architectsthu.com, Web: www.architectsthu.com

HOTEL MAWLAMYANG



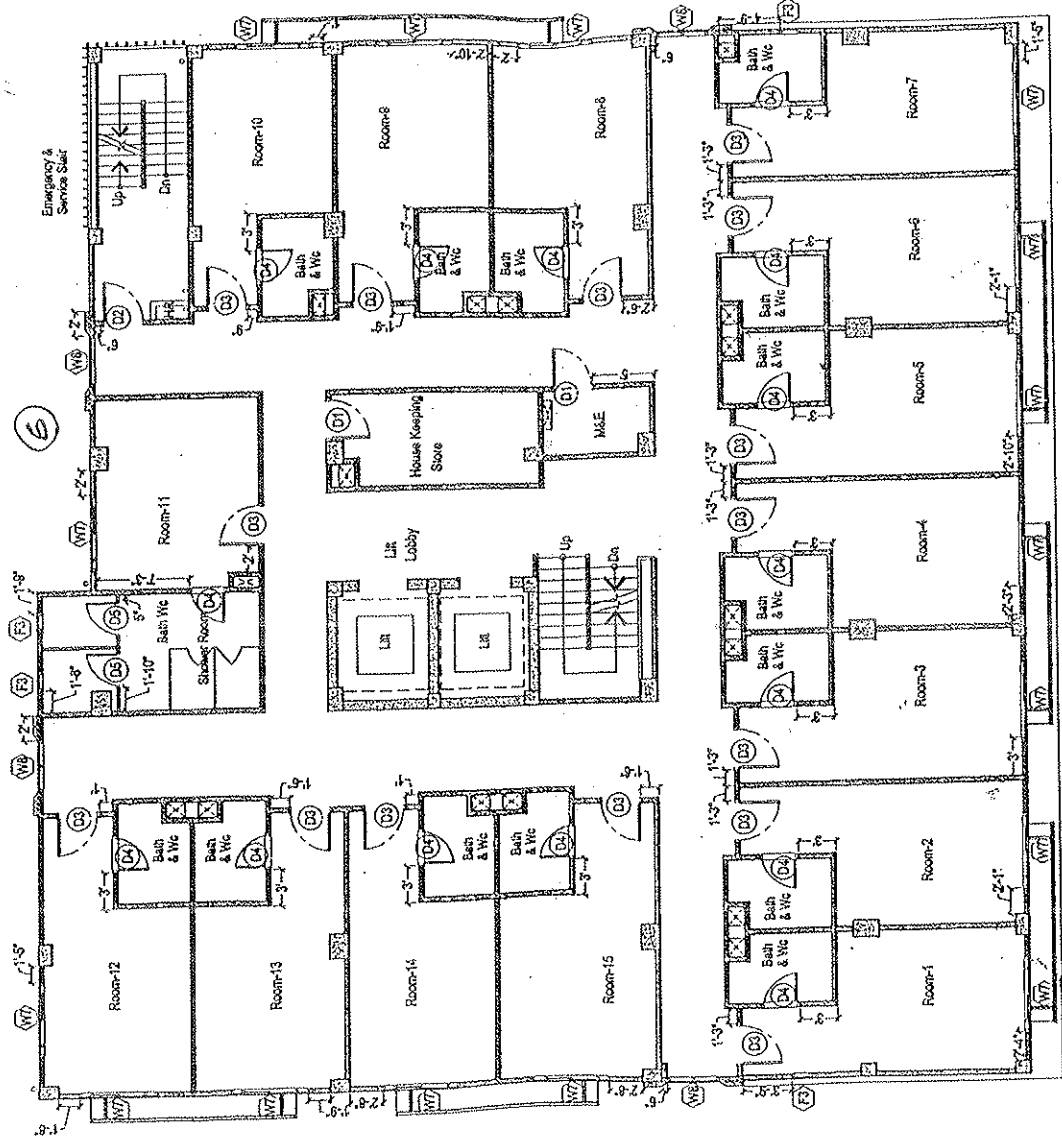


HOTEL MAWLAMYAING

LEVEL-5 FLOOR PLAN WITH DIMENSION

ST & T Architects
 Ph: 01 654668, 09 731 40120 Mobile 09 510 1356
 Email: info@architectshu.com, Visit: www.architectshu.com

REMARK	Do Not Measure on This Drawing		
Date	December 2016	Sheet no	Revised no
Architect	SI Thu Myint Swe	A-38	02
Scale	As Shown		31.3.18

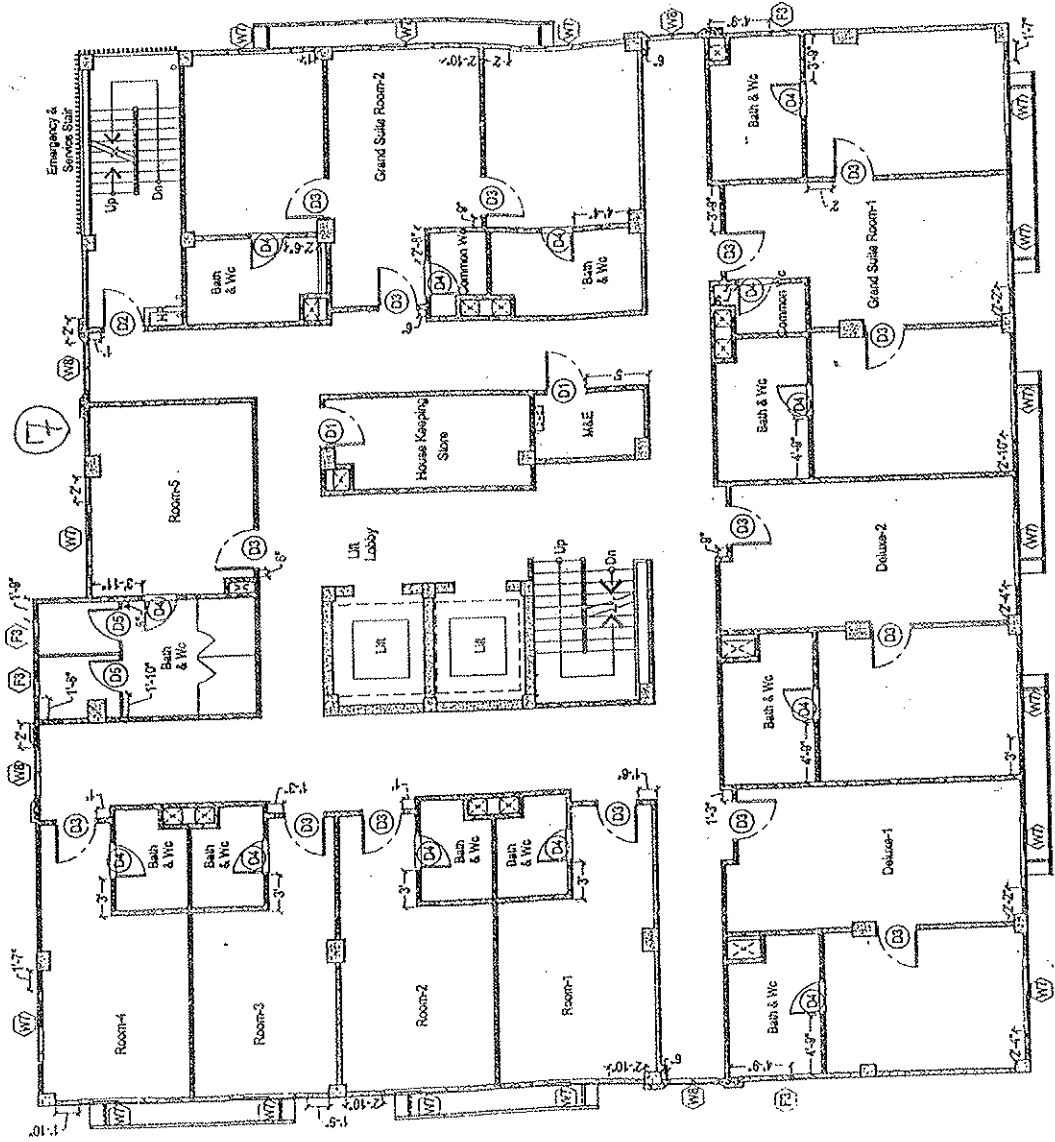


HOTEL MAWLAMYANG

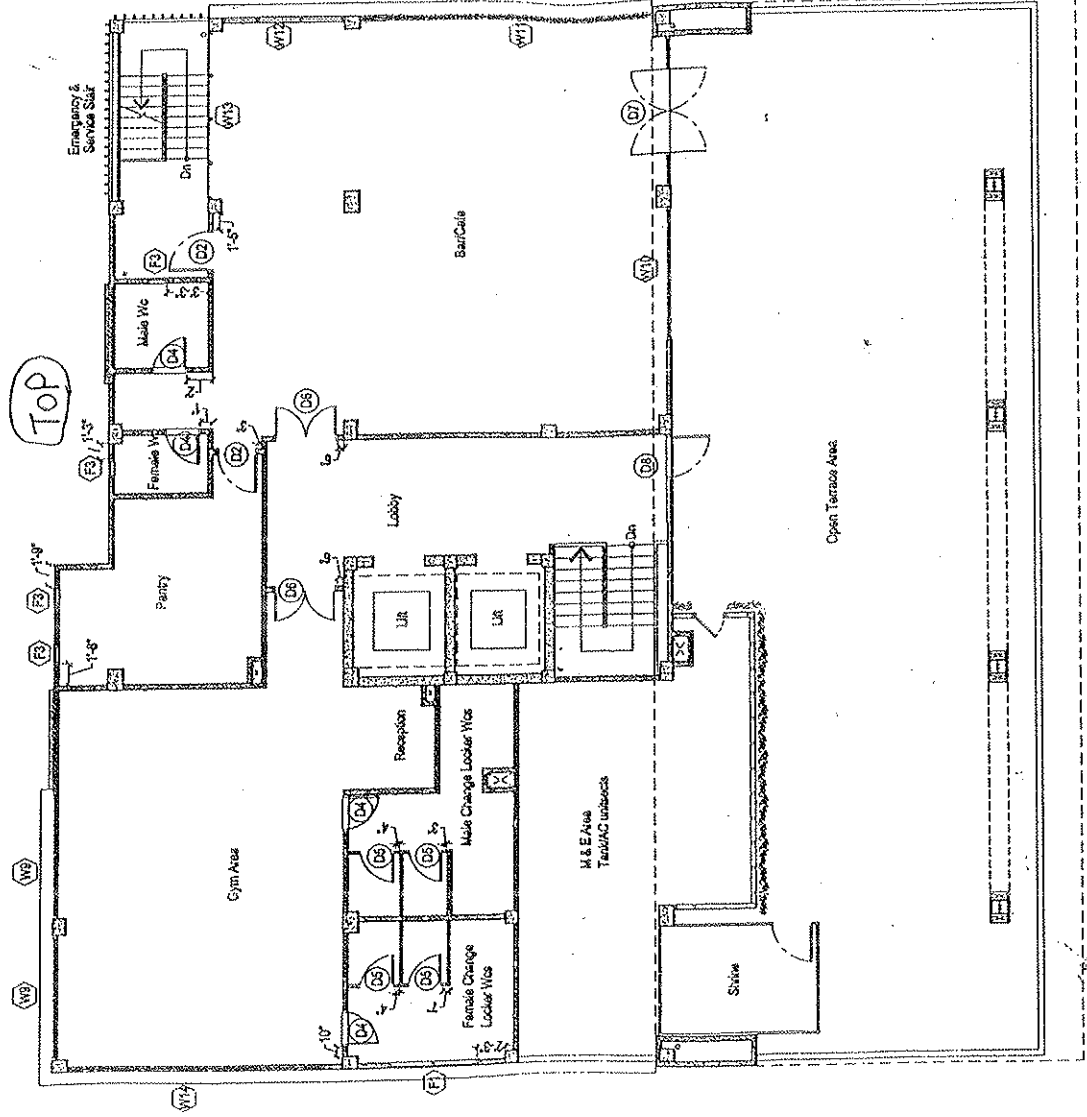
LEVEL-6 FLOOR PLAN WITH DIMENSION

ST & T Architects
 Ph 01 65466, 09 731 4920 Mobile 09 510 1356
 Email: info@architectstthu.com, Web: www.architectstthu.com

REMARK	Do Not Measure on This Drawing!!!		
Date	December, 2016	Sheet no	Revised to
Architect	SI Thu Myint Swe	As-Sha	02
Scale	As Shown	As-Sha	31.3.18



HOTEL MAWLAMYANG	LEVEL-7 FLOOR PLAN WITH DIMENSION				REMARK *** Do Not Measure on This Drawing.***
	ST & T Architects Ph 01 696628, 09 731 40120 Mobile 09 510 1655 Email: info@sttarchitects.com, Web: www.sttarchitects.com		Date	December, 2016	Revised no
			Architect	Si Thu Myint Swe	02
			Scale	As Shown	31.3.18



TOP

HOTEL MAWLAMYAING

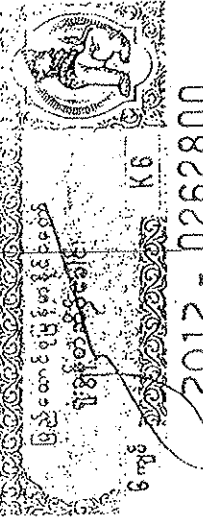


ST & T Architects

Ph: 01 664606, 08 731 40120 Mobile: 09 510 1356
 Email: info@architectshu.com, Web: www.architectshu.com

TOP FLOOR PLAN WITH DIMENSION

REMARK Do Not Measure on This Drawing.			
Date	December 2016	Sheet no	Revised no
Architect	ST Thu Myint Swe	A-33	02
Scale	As Shown		31.3.18



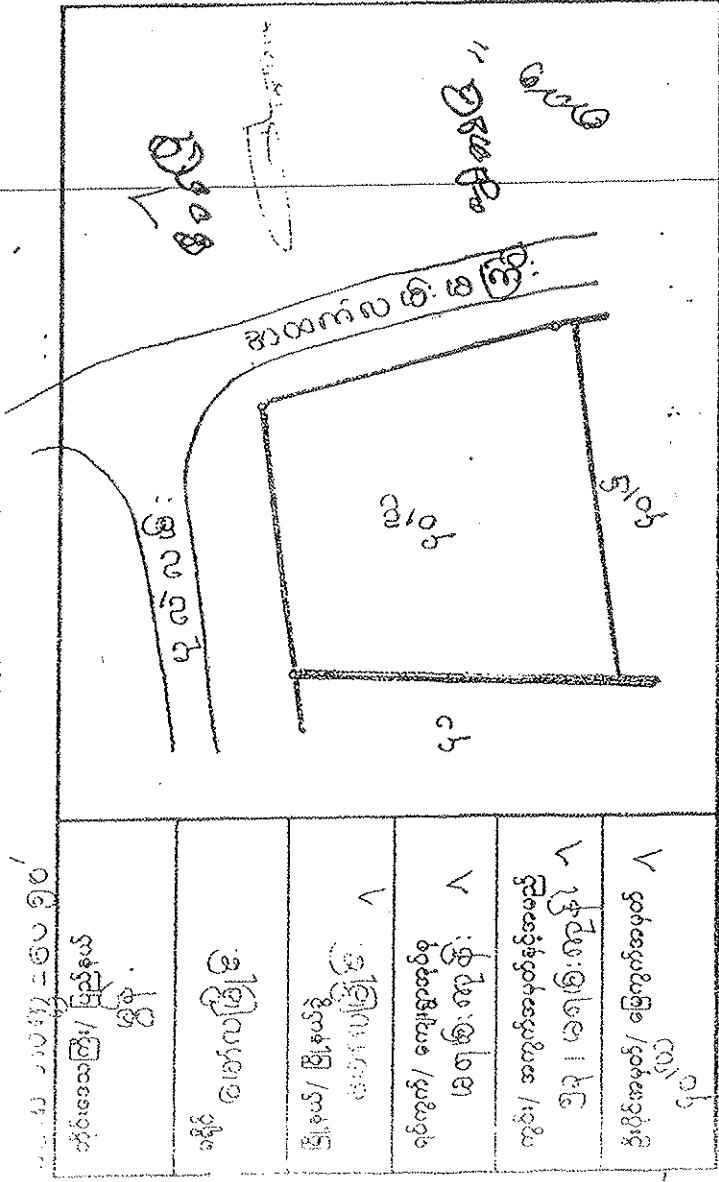
ပြည်ထောင်စုမြေပုံရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန

၆ ကျပ် ၂၀၁၂ - ၀၂၆၂၈၀၀

ပြည်ထောင်စုမြေပုံရေးဆွဲရေးဦးစီးဌာန

သော လက်ရှိမြေပုံတွင် ယခုနှစ်အထူးပြုသော ဦးပိုင်မြေပုံ လက်ခံရေးကူးရန်ပုံစံ

ရုံးချုပ်တံဆိပ်ပေးပါကန်ရန်



ဦးပိုင်အမှတ်	အမွန်မည့်ကြွပ်ရေ/ပိုင်ရှင်/ရရှိရင်/အတာရန်ရှင် အမည်	ပိုင်ဆိုင်ခွင့်	ပြေငြိမ်းမှုအတန်း	ဧရိယာ (ဧက)	မှတ်ချက်
၄၀	ဦးသိန်း	အကျိုးအမြတ်	၀.၂၂၀	၀.၂၂၀	ခက်ခဲမှုတွေနဲ့အတူပေးပါ။ ၂၀၁၂ ခုနှစ် ဇူလိုင်လ ၁၅ ရက်နေ့
					အကျိုးအမြတ်

(အထက်ပေါ်ပြပါအကြောင်းအရာအတွက်သာ အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။)

လျှောက်ထားသူအမည် - ဦးသိန်း

လျှောက်ထားသူအမည် - ၀၁၂.၂.၂၀၁၄

လျှောက်ထားသူအမည် - ၂၅.၂.၂၀၁၄

လျှောက်ထားသူအမည် - ၂၀၁၄ (၂၀၁၄) ခုနှစ် အတွက် နောက်ဆက်တွဲပိုင်ဆိုင်ထားခြင်း

အမွန်မည့်/ပြေငြိမ်းမှုအကျိုးအမြတ်ပေးရန် - ၂၀၁၄

ရက်စွဲ - ၂၀၁၄

လက်ထောက်ဦးစီးမှူးလက်မှတ် -

ရက်စွဲ - ၂၀၁၄

လက်ထောက်ဦးစီးမှူးလက်မှတ်

Vice Centre

ရဲစခန်း

Royal Mawlamyine Hotel

Maggin St

holy family cathedra

အေ့ဖြဲးပိးကဲဖြဲးလဲး

အေ့ဖြဲးပိးကဲဖြဲးလဲး

အေ့ဖြဲးပိးကဲဖြဲးလဲး

International Organization for...
91, 93, 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143, 145, 147, 149, 151, 153, 155, 157, 159, 161, 163, 165, 167, 169, 171, 173, 175, 177, 179, 181, 183, 185, 187, 189, 191, 193, 195, 197, 199, 201, 203, 205, 207, 209, 211, 213, 215, 217, 219, 221, 223, 225, 227, 229, 231, 233, 235, 237, 239, 241, 243, 245, 247, 249, 251, 253, 255, 257, 259, 261, 263, 265, 267, 269, 271, 273, 275, 277, 279, 281, 283, 285, 287, 289, 291, 293, 295, 297, 299, 301, 303, 305, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 347, 349, 351, 353, 355, 357, 359, 361, 363, 365, 367, 369, 371, 373, 375, 377, 379, 381, 383, 385, 387, 389, 391, 393, 395, 397, 399, 401, 403, 405, 407, 409, 411, 413, 415, 417, 419, 421, 423, 425, 427, 429, 431, 433, 435, 437, 439, 441, 443, 445, 447, 449, 451, 453, 455, 457, 459, 461, 463, 465, 467, 469, 471, 473, 475, 477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491, 493, 495, 497, 499, 501, 503, 505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527, 529, 531, 533, 535, 537, 539, 541, 543, 545, 547, 549, 551, 553, 555, 557, 559, 561, 563, 565, 567, 569, 571, 573, 575, 577, 579, 581, 583, 585, 587, 589, 591, 593, 595, 597, 599, 601, 603, 605, 607, 609, 611, 613, 615, 617, 619, 621, 623, 625, 627, 629, 631, 633, 635, 637, 639, 641, 643, 645, 647, 649, 651, 653, 655, 657, 659, 661, 663, 665, 667, 669, 671, 673, 675, 677, 679, 681, 683, 685, 687, 689, 691, 693, 695, 697, 699, 701, 703, 705, 707, 709, 711, 713, 715, 717, 719, 721, 723, 725, 727, 729, 731, 733, 735, 737, 739, 741, 743, 745, 747, 749, 751, 753, 755, 757, 759, 761, 763, 765, 767, 769, 771, 773, 775, 777, 779, 781, 783, 785, 787, 789, 791, 793, 795, 797, 799, 801, 803, 805, 807, 809, 811, 813, 815, 817, 819, 821, 823, 825, 827, 829, 831, 833, 835, 837, 839, 841, 843, 845, 847, 849, 851, 853, 855, 857, 859, 861, 863, 865, 867, 869, 871, 873, 875, 877, 879, 881, 883, 885, 887, 889, 891, 893, 895, 897, 899, 901, 903, 905, 907, 909, 911, 913, 915, 917, 919, 921, 923, 925, 927, 929, 931, 933, 935, 937, 939, 941, 943, 945, 947, 949, 951, 953, 955, 957, 959, 961, 963, 965, 967, 969, 971, 973, 975, 977, 979, 981, 983, 985, 987, 989, 991, 993, 995, 997, 999

Holy Family of Maw



Royal Mawlamyine Hotel ၏ ကောင်းကင်ခါတိတ်ပုံများ



ပုံးဥပဒ်ဗြဲဒ်အဝဋ္ဌာလ



ပုံးဥပဒ်ဗြဲဒ်အဝဋ္ဌာလ



ပုံးဥပဒ်ဗြဲဒ်အဝဋ္ဌာလ



ပုံးဥပဒ်ဗြဲဒ်အဝဋ္ဌာလဗုဋ္ဌာလ

Royal Mawlamyine Hotel

အရှေ့ဘက်မြင်ကွင်း



အနောက်ဘက်မြင်ကွင်း



လက်ဝဲဘက်မြင်ကွင်း



လက်ယာဘက်မြင်ကွင်း



ဟိုတယ်ဆောက်လုပ်မည့် မြေအရှေ့မျက်နှာစာပုံ



ဟိုတယ်ဆောက်လုပ်မည့် မြေ၏အနောက်ဘက်မျက်နှာစာပုံ



ဟိုတယ်ဆောက်လုပ်မည့် မြေ၏လက်ဝဲဘက်ပုံ



ဟိုတယ်ဆောက်လုပ်မည့် မြေ၏ယာဘက်ပုံ





Mawlamyine Hotel Car Parking



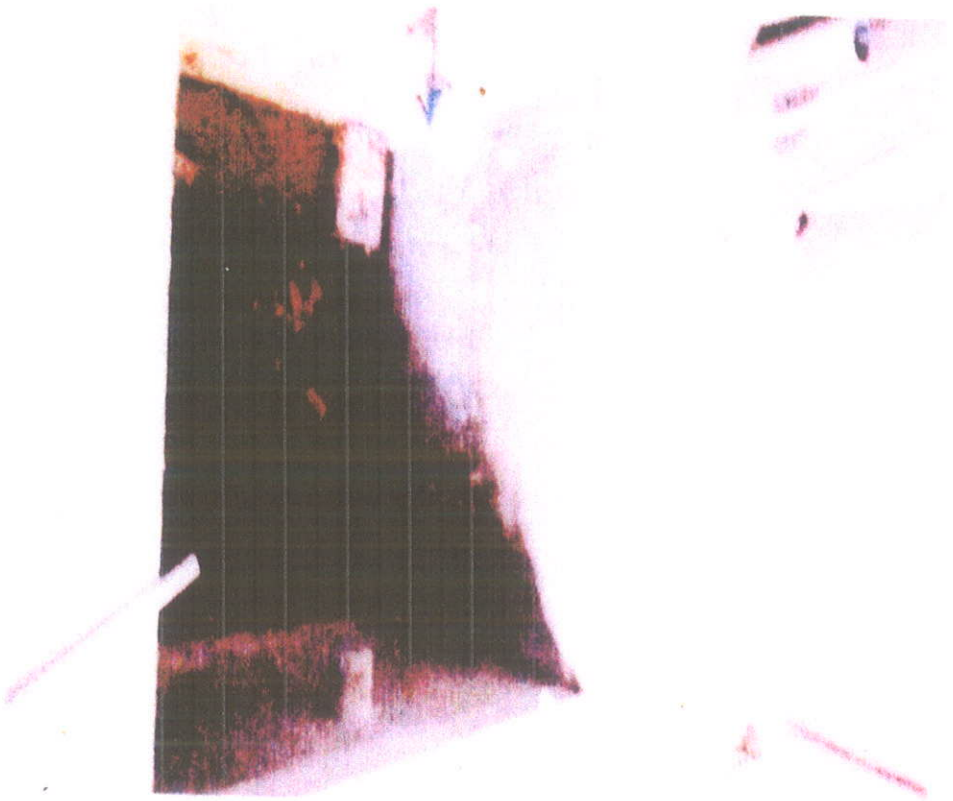
Royal Mawlamyine Hotel ၏ အရေးပေါ်ထွက်ခွာရေးလမ်းညွှန်များ



အဝိစိတွင်းရေသန့်စင်စက်ပုံ

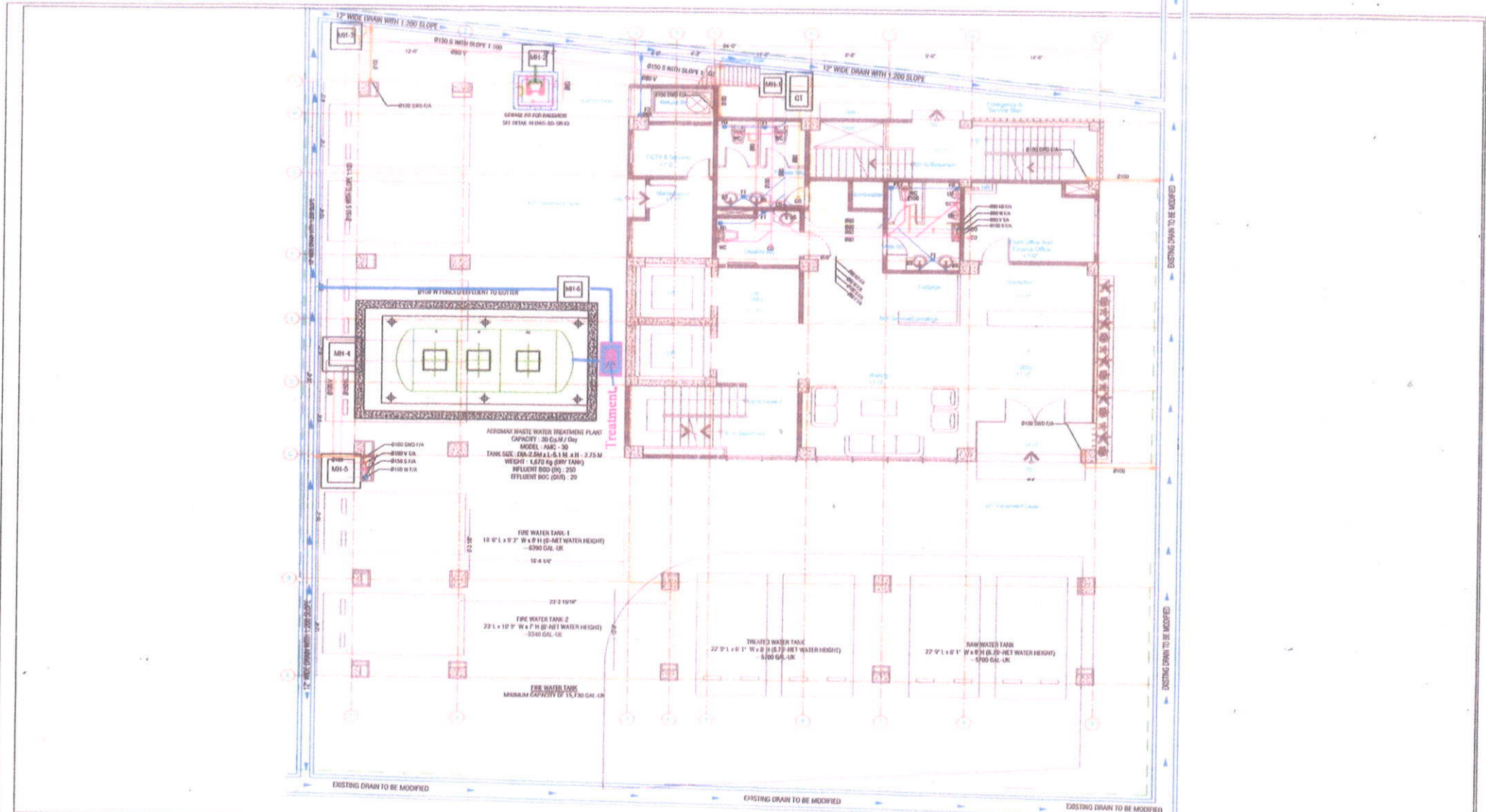


ရေဆိုးရေညစ်သန့်စင်ကန် (Waste Water Treatment)ပုံ



Royal Mawlamyine Hotel ရေဆိုးထုတ်ခင်းပြင်ရေး

Natural Stream



OWNER / DEVELOPER
LOCATION
MAWLAMYAING

PROJECT TITLE
PROPOSED SEVENTH & HALF STOREYED
WITH BASEMENT
R.C.C HOTEL PROJECT

ARCHITECT

STRUCTURE

M&E ENGINEER
SANTI
SANTI ENGINEERING CO., LTD.
104, (701), 67, 16th Street, Tamaray Tower, Yangon.
Ph: 95-95-10421, Email: santisantieng@gmail.com

DRAWING TITLE
LEVEL-1 SITE LAYOUT
REVISION: 0
SCALE: 1 : 125
PAPER: A3

PROJECT NO.
DSG-1609/31
DWG NO.
1609/31-SN-02

DATE
DECEMBER/2016
SHEET NO.
MSE - M - XXX

The drawing may not be reproduced or used without the written permission from SANTI ENGINEERING CO., LTD.

Royal Mawlayine Hotel စွန့်ပစ်ရေဆိုးသန့်စင်ရေးစံနစ်

ရေဆိုးသန့်စင်ရေး စံနစ် အချက်အလက်များ

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အရေအတွက်	နှုန်း	လူဦးရေ	သုံးစွဲမှုနှုန်း (လီတာ)	စုစုပေါင်း (လီတာ)
		(သန့်စင်ခန်း အသုံးသီးသန့်)				
၁	Room	69	1 room 2 person	138	200	27600
၂	Hotel Staff	25		25	80	2000
						29600

မိလ္လာရေဆိုး စုစုပေါင်း 29600 လီတာ (29.6 ကုဗမီတာ) အတွက် ကို သန့်စင်နိုင်ရန် ထိုင်းနိုင်ငံ Aqua Nishihara ထုတ် တစ်နေ့လျှင် ရေဆိုး ၃၀ ကုဗမီတာ သန့်စင်နိုင်သော NBF 30 Model ကို တပ်ဆင်ထားပါသည်။

၁ - တစ်နေ့တာ သန့်စင်နိုင်သော ရေဆိုးပမာဏ = ၃၀ ကုဗမီတာ (၆၆၀၀ ဂါလံ)

၂- အပင်ရေဆိုး သတ်မှတ်ချက်

BOD = ၂၀၀ မီလီဂရမ် / လီတာ

COD = ၆၀၀ မီလီဂရမ် / လီတာ

SS = ၃၀၀ မီလီဂရမ် / လီတာ

၃- သန့်စင်ပြီး အထွက်ရေ သတ်မှတ်ချက်

BOD = ၂၀ မီလီဂရမ် / လီတာ

COD = ၆၀ မီလီဂရမ် / လီတာ

SS = ၃၀ မီလီဂရမ် / လီတာ

၄- ရေဆိုးသန့်စင်ရေးစံနှစ် တည်ဆောက်ပုံ

ရေဆိုးသန့်စင်ရေးစံနှစ်တွင် ရေဆိုးများကို အဆင့် ၃ ဆင့် ဖြင့် အဆင့်ဆင့် သန့်စင်ပါသည်။

A - Wastewater Collection Process and Solid liquid separation Process

စွန့်ပစ်ရေဆိုးများကို လက်ရှိတည်ဆောက် ပြီး septic tank အတွင်းသို့ စီးဝင်စေပြီး စတင် သို့လှောင်စေပါသည်။

စွန့်ပစ်ရေဆိုးများတွင် အညစ်အကြေးများသည့် ပုံစံ၂ မျိုး နှင့် ပါဝင်လာသည်။ ရေတွင်ပျော်ဝင်နိုင်သည့် အညစ်အကြေး များ နှင့် ရေတွင် မပျော်ဝင်နိုင်သောအညစ်အကြေးများ အနေဖြင့် သန့်စင်ရေးစံနှစ် အတွင်းသို့ ဝင်ရောက်လာသည်။ ပထမ အဆင့် သန့်စင်သည့် အနေဖြင့် ရေတွင် မပျော်ဝင်နိုင်သော အညစ်အကြေးများကို လုံလောက်သော အချိန်အတိုင်းအတာ တစ်ခုပေးပြီး အနည်ထိုင်စေပြီး ဖယ်ရှားစေပါသည်။ ယင်းလုပ်ဆောင်ချက် ကို ရေဆိုးသန့်စင်ရေးစံနှစ် ၏ ပထမ အဆင့် solid liquid separation tank တွင် လုပ်ဆောင်စေပါသည်။ ယင်းတန်များတွင် အနည်များ ကို ဖြေ တစ်ကြိမ်ခန့် ရေပတ်စုတ်ယာဉ် ဖြင့် စုတ်ထုတ်ဖယ်ရှား ပေးခြင်းအားဖြင့် သတ်မှတ်ထားသော အနည်ထိုင်ချိန်ကို ထိန်းသိမ်း ထားရပါမည်။ အညစ်အကြေးများပျော်ဝင်နေသော ရေဆိုးများ ကို solid liquid separation tank (Septic Tank) မှတစ်ဆင့် ရေဆိုးသန့်စင်ရေး စံနှစ် သို့ ရေမြုတ်ပန် များဖြင့် စုတ်တင်စေပါသည်။

B - Aerobic Treatment Process

ဒုတိယ အဆင့် ရေဆိုးသန့်စင်ရေး စံနှစ်တွင် Aerobic Bacteria (အသက်ရှင်သန်နိုင်ရန် အောက်ဆီဂျင် လိုအပ်သော ဘက်တီးရီးယား) များက ရေဆိုးတွင်ပျော်ဝင်နေသော အညစ်အကြေးများ ကို စားသုံးစေပါသည်။ ဤအဆင့် တွင် ဘက်တီးရီးယားများ ရေစီးနှင့် မျော့ပါ မသွားပဲ တွယ်ကပ်နေထိုင် စေရန် Plastic media များကို ထည့်သွင်း ထားပါသည်။ Aerobic Bacteria များအတွက် ထည့်သွင်းပေးထားသော Media များသည် ရေစီးအားနှင့်အတူ လိုက်လံမျော့ပါရင်း ရေတွင်ပျော်ဝင်နေသော အညစ်အကြေးများ ကို စားသုံးစေပါသည်။ Aerobic Bacteria များသည် အသက်ရှင်သန်ရန် အောက်ဆီဂျင်လိုအပ်သဖြင့် လိုအပ်သော လေ ကို ပြင်ပလေ မှတ် စက် များဖြင့် လေကို အဆက်မပြတ်မှတ်သွင်းစေပါသည်။ ဤအဆင့်တွင်လည်း Media များကို အထူးတလည် သန့်စင်ပေးရန်မလိုအပ်ပါ။ လေမှတ်စက်များ ပုံမှန် အလုပ်လုပ်ဆောင်ခြင်း ရှိမရှိ နှင့် လေများ ကန်အတွင်းသို့ ရောက်မရောက် စစ်ဆေးပေးရန်သာ လိုအပ်ပါသည်။ဤအဆင့်တွင် ရေဆိုးများတွင် ပျော်ဝင်နေသည့် အညစ်အကြေး များကို လိုအပ်သည့် သတ်မှတ်ချက်အတိုင်း သန့်စင်ပြီးဖြစ်ပါသည်။ သန့်စင်ပြီးရေဆိုးများ တွင်ပါဝင် လာသော အနည် များ ကို ဖယ်ရှားနိုင်စေရန် ၀၇ တီယူ အဆင့် အနည်ထိုင်ကန်အတွင်းသို့ စီးဝင်စေပါသည်။

C- Sedimentation Process

တတိယ အဆင့် ရေဆိုးသန့်စင်ရေး အဆင့်တွင် အဆက်မပြတ်မှုတံသွင်းနေသော လေများကြောင့် အနည်ထိုင်ချိန်မရှိသော သန့်စင်ပြီးရေဆိုးများသည် တတိယ အဆင့် အနည်ထိုင်ကန် အတွင်း သို့ဝင်ရောက်လာသည်။ ကန်အတွင်းတွင် အနည်များသည် ကန်အောက်ခြေတွင် စုပုံနေစေပြီး ကန်အပေါ်ပိုင်း မှ အနည်ကင်းစင်သော သန့်စင်ပြီးရေဆိုးများသည် နောက်ဆုံးအဆင့် ကလိုရင်းပိုးသတ်ကန်အတွင်းသို့ စီးဆင်းစေပါသည်။ ကန်အောက် ခြေတွင် အနည်ထိုင်ပြီးစုပုံလာသော အနည်များကို ဝထမအဆင့် solid liquid separation tank သို့ လေအားကို အသုံးပြု၍ ပြန်လည်ပို့ဆောင်စေပါသည်။

c - Disinfection (ပိုးသတ်ခြင်း)

ရေဆိုးသန့်စင်ရေးစနစ်၏ နောက်ဆုံး အဆင့်အနေဖြင့် သန့်စင်ပြီးရေဆိုးများကို စည်ပင်သာယာရေမြောင်း အတွင်းသို့ မစွန့်ထုတ်မီ သန့်စင်ပြီးရေဆိုးများတွင်ပါဝင်လာသော ဘက်တီးရီးယားများကို ဖယ်ရှားပေးရပါမည်။ ထိုသို့ ဖယ်ရှားနိုင်ရန် ကလိုရင်းဆေးပြားများကို အသင့်တပ်ဆင်ထားသော ပိုက်ထဲသို့ ထည့်သွင်းပေးရပါမည်။ သန့်စင်ပြီးရေဆိုးများ သည် ကလိုရင်း ပိုက်အောက်ခြေရှိ ကလိုရင်းပြား ကိုဖြတ်သန်းစေပြီး ကလိုရင်းခတ်ပြီး ပါဝင်လာသော ဘက်တီးရီးယားကို သန့်စင်စေပါသည်။ ဘက်တီးရီးယားမပါဝင်သော သန့်စင်ပြီး ရေဆိုးများကို စည်ပင်သာယာရေမြောင်း အတွင်းသို့ သတ်မှတ်ချက်နှင့် အညီ စွန့်ပြစ် နှင့် ဖြေဖြင့်ပါသည်။

ရေဆိုးသန့်စင်ရေး စံနစ်၏ ပုံမှန်ပြင်ဆင်ထိန်းသိမ်းရမည့် အချက်များ

၁- Solid Liquid Separation Tank (အရည် နှင့် အဖတ် ခွဲခြားသောကန်) တွင် ကန်အောက်ခြေတွင် စုပုံသွားသော အနည် (Sludge) နှင့် ကန်အပေါ်ပိုင်းတွင် ဖြင့်တည်နေသော အဆီလွှာ (Scum) များကို ၆ လ လျှင် တစ်ကြိမ် ခန့် ရေပုတ်စုတ်ယာဉ် ဖြင့် စုတ်ထုတ်ဖယ်ရှား သင့်ပါသည်။ ထိုသို့စုတ်ထုတ်ဖယ်ရှားပြီးတိုင်း လျှော့ကျ သွားသည့် ရေများ ကို ပြန်လည်ဖြည့်တင်းပေးရပါမည်။

၂- Aeration Treatment Process ကို ပုံမှန်ထိန်းသိမ်း ရန် မှာ Process အတွင်းသို့ လေလုံလောက်စွာ ဝင်ရောက်မှု ရှိ မရှိကို ကန်ကာဗာ အဖုံးကို ဖွင့်၍ လေပူဖောင်းလေးများ တက်မတက် အနည်းအများ ကို မျက်မြင် စစ်ဆေးရပါ မည်။ ထို့ပြင် လေမှုတ်စက်များ တွင် တတ်ဆင်ထားသော လေစစ်ကော များကို တစ်လ တစ်ကြိမ်ခန့် သန့်ရှင်းရေး ပြုလုပ်ပေးရပါမည်။ ထို့ပြင် လေမှုတ်စက်များမောင်းနှင်ချိန်ကို အလိုအလျှောက် ထိန်းချုပ်မောင်းနှင်နေသည့် Control Panel ကိုလည်း တစ်ပါတ်တစ်ကြိမ်ခန့် ပုံမှန်လုပ်ဆောင်ခြင်းရှိ မရှိ ဖွင့်လှစ်စစ်ဆေးသင့်ပါသည်။ Control Panel အတွင်းကိုလည်း ပုံမှန်သန့်ရှင်းရေး ပြုလုပ်ပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။ Control Panel အတွင်းရှိ 24 hr Timer များ အချိန်မှန်ကန်မှု ရှိ မရှိ စစ်ဆေးပေးရပါမည်။

၃- အနည်ထိုင်ကန် အတွင်း တွင် တပ်ဆင်ထားသော အနည်ပြန်ပိုက် ကောင်းမွန်စွာ လုပ်ဆောင်ခြင်း ရှိ မရှိ ကို ပုံမှန် စစ်ဆေးပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။ စစ်ဆေးပုံမှာ အနည်ပြန်ပိုက် ၏ အတွက် နေရာ၌ သတ်မှတ်ချိန်တွင် ရေများ စီးထွက်ခြင်းရှိ မရှိစစ်ဆေးရပါမည်။ အနည်ပြန်ပိုက် ၏ အထွက်နေရာမှာ solid liquid separation tank ၏ ကန်ကာယာ အဖုံး ကို ဖွင့်၍ ကြည့်ရပါမည်။

၄- ကလိုရင်း ပြွန် တွင် ထည့်သွင်းထားသော ကလိုရင်း ဆေးပြားများ အရည်ပျော်၍ ကုန်ခမ်းသွားလျှင် ထပ်မံ ထည့်သွင်းပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။

လေမှုတ်စက်များ အလိုအလျောက် ထိန်းချုပ်မောင်းနှင် ရန် လမ်းညွှန်ချက်များ

ဆေးရုံ ရေဆိုးသန့်စင်ရေး စံနစ်အတွက် လေမှုတ်စက် ၂ လုံး နှင့် အနည်ပြန် ပိုက်အတွက် လေကို အလိုအလျောက်ဖွင့်ပိတ် လုပ်ပေးနိုင်သည့် valve တစ်ခု တပ်ဆင်ပေးထားပါသည်။ လေမှုတ်စက် ၂ လုံး ကို ၂ ဆိုင်း ဆီ ခွဲခြား အလုပ်လုပ်စေပါသည်။ Control Panel တွင် ၂၄ hr Timer ၃ လုံး တပ်ဆင်ထားပါသည်။ လေ မှုတ်စက် ယထာ ၁ လုံးအတွက် ၂၄ နာရီ တိုင်မာ ၁ လုံး က ထိန်းချုပ်ထားပြီး ကျန် ၁ လုံး အတွက် နောက်ထပ် ၂၄ နာရီ တိုင်မာ ၁ လုံးက ထိန်းချုပ်ပါသည်။ ကျန် တိုင်မာ ၁ လုံးမှာ အနည်ပြန်ပိုက် အတွက် လေဘား အဖွင့် အပိတ်ကို ထိန်းချုပ်စေပါသည်။

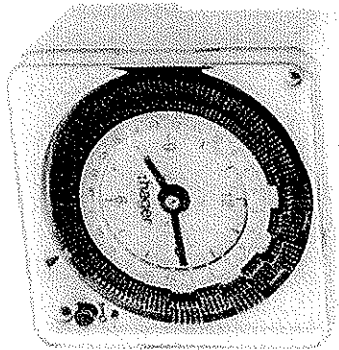
လေမှုတ်စက် ၂ လုံး၏ တစ်နေ့တာ မောင်းနှင် ပုံ

လေမှုတ်စက် ၂ လုံး ကို အဖွဲ့ A နှင့် B ဟူ၍ ၄ လုံးစီ ၂ ဖွဲ့ ခွဲခြားထားပါသည်။

AM												PM													
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
A																									
B																									

အထက်ဖော်ပြပါဇယားတွင် အဖွဲ့ A ဝထာမ လေမှုတ်စက် ၄ လုံးသည် ညသန်းခေါင် ၁၂ နာရီမှ မနက် ၄ နာရီ အထိ ၄ နာရီ ရပ်နားနေပြီ မနက် ၄ နာရီ မှ ည သန်းခေါင် ၁၂ နာရီ အထိ ၁၆နာရီတောက်လျှောက် မောင်းနှင် ပါမည်။ အဖွဲ့ B ဒုတိယ လေမှုတ်စက် ၄လုံး အတွက် ညသန်းခေါင် ၁၂ နာရီ မှ ည ၈ နာရီ အထိ ၁၆ နာရီ မောင်းနှင်ပြီး ည ၈ နာရီ မှ ည သန်းခေါင် ၁၂ နာရီ အထိ ၄ နာရီ ရပ်နားနေပါမည်။ ထိုသို့မောင်းနှင် နိုင်ရန် သက်ဆိုင်ရာ ၂၄ hr Timer များတွင် ချိန်ညှိယူရပါမည်။ အနည်ပြန်ပိုက် မောင်းနှင် ချိန်ကို လည်း ၂ နာရီ လျှင် ၁၀ မိနစ် မောင်းနှင် နိုင်ရန် ချိန်ညှိယူရပါမည်။ အကယ်၍ အထွက်ရေတွင် အနည်များ ပါဝင်မှု များနေပါက အနည်ပြန်ပိုက် မောင်းနှင်ချိန်ကို တိုးပေးရပါမည်။

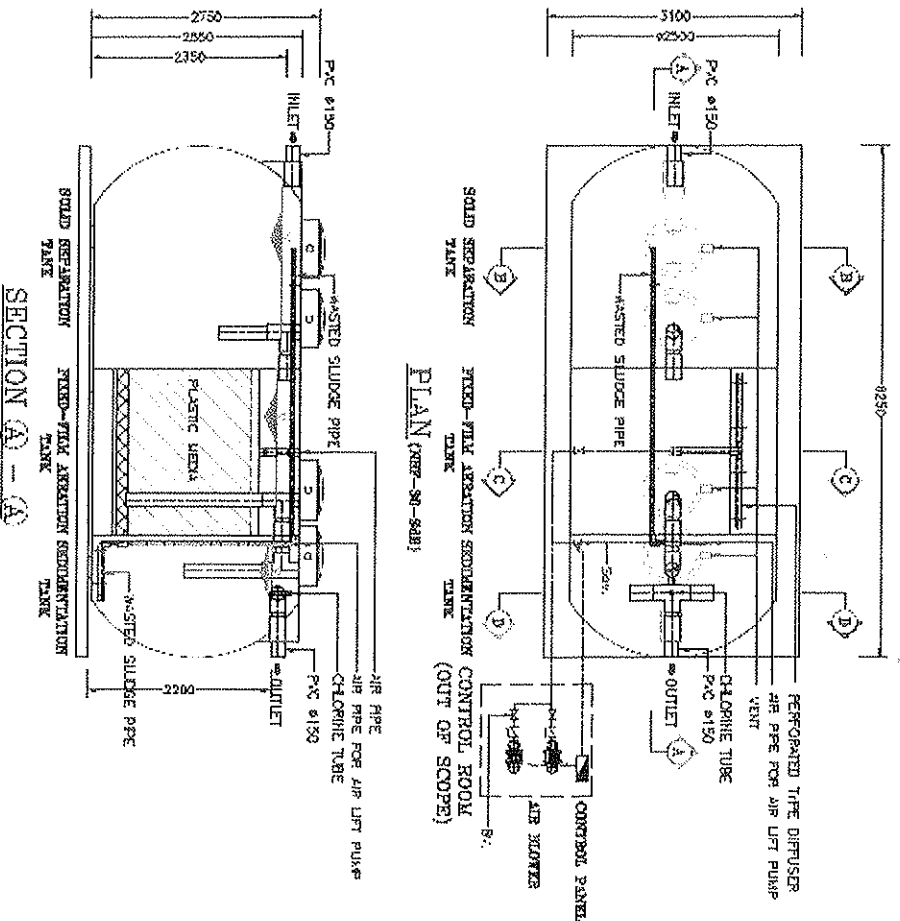
Hager 24 Hr Timer ချိန်ညှိနည်း



hager Timer ၏ အတွင်းတွင် နာရီလက်တံ အတို အရှည် ၂ ခု ပါဝင်ပါသည်။ လက်တံတိုသည် နာရီကို ဆွန်ဖြုတ် လက်တံရှည်သည် မိနစ် ကိုပြသသည်။ Timer ၏ အတွင်းခွင်ခွက်တွင် တိုင်ကပ်နာရီ တွင် ပြသ ထားသည့် အတိုင်း အကွက် ပေါင်း ၁၂ ကွက် ဖြင့် တစ်နေ့တာ ၁၂ နာရီ အချိန်များ ကိုပြသထား သည်။ ယင်း အတွင်း နာရီ ခိုင်ခွက် ကို အသုံးပြု၍ လက်တိုနှင့် လက်တံရှည် ကို လက်ရှိ မြန်မာ စံတော်ချိန်နှင့် ချိန်ညှိ ရပါမည်။

Timer ၏ အပြင်ဘက်ခွင်ခွက် တွင် အကွက်ပေါင်း ၂၄ ကွက် ဖြင့် တစ်ရက်တာ ၂၄ နာရီ အချိန်များကို ပြသထားပါသည်။ ဝ သည် ည သန်းခေါင် ကို လည်ကောင်း ၆ သည် မနက် ၆ နာရီ ၁၂ သည် နေ့လည်မွန်းတည့် ၁၈ သည် ညနေ ၆ နာရီ ကို ဆွန်းဆိုပါသည်။ Timer ၏ အပြင်ဆုံးတွင် ဖိနှိပ်၍ ရသော မောင်းတံများ ကိုတွေ့ရပါမည်။ မောင်းတံ တခုစီ သည် အချိန် ၁၅ မိနစ် ကို ကိုယ်စားပြုပါသည်။ လေမှုတ်စက်များကို ရပ်နားထားချင်သည့် အချိန်အပိုင်းအခြားများတွင် မောင်းတံများ ကိုအောက်သို့နှိပ်ထားပြီး မောင်းနှင်လိုသည့် အချိန်အပိုင်းခြားများတွင် မောင်းတံများကို မူလအနေအထားအတိုင်းထားရှိရပါမည်

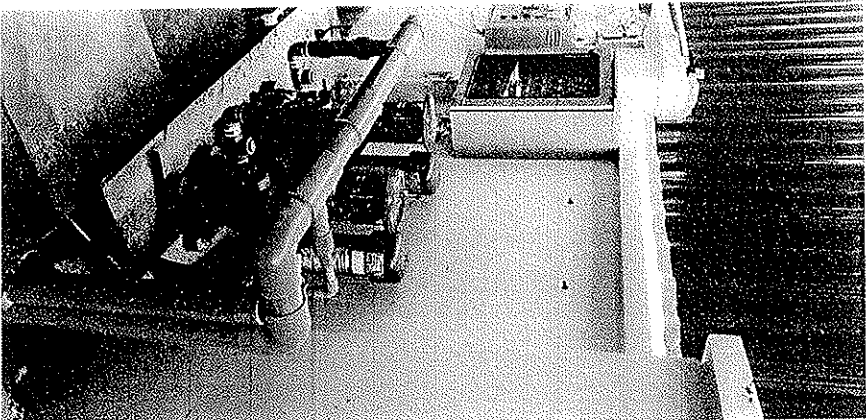
ရှေ့ဆိုးသန့်စင်ရေးစံနစ် စံနစ်ပုံ



ရေဆိုးသန့်စင်ရေးစံနစ် သန့်စင်မှုပြ ဝုံ

NER-30-S4B

ITEM	DESCRIPTION	DETAIL
1.	TANK	FIBERGLASS REINFORCED PLASTIC , FRP
	1.1 SOLID SEPARATION TANK	11.30 m ³ EFFECTIVE VOLUME
	1.2 FIXED-FILM AERATION TANK	9.49 m ³ EFFECTIVE VOLUME
	1.3 SEDIMENTATION TANK	5.46 m ³ EFFECTIVE VOLUME
	TOTAL	26.25 m ³ EFFECTIVE VOLUME
2.	MEDIA	SPECIFIC AREA 190 m ² /m ³ POLYETHYLENE
	RANDOM FLOW TYPE	
3.	AIR BLOWER	2 SET , FLOWRATE = 0.80 m ³ /min/set , 1450 rpm. Ø 3 m.20 . 3ø , 380 v. , 0.75 kw , Bore size 40 mm.
4.	WASTED SLUDGE SYSTEM	1 SET , AUTOMATIC AIR LIFT PUMP WITH THINER
5.	PIPE	INLET/OUTLET : PVC Ø150 CLASS 8.5 VENT : PVC Ø65 CLASS 8.5 AIR PIPE : PVC Ø55 CLASS 13.5 SLUDGE PIPE : PVC Ø50 CLASS 8.5 AIR LIFT PIPE : PVC Ø20 CLASS 13.5
6.	COVER	4 SET , ABS Ø600 mm.
7.	CONTROL PANEL	1 SET



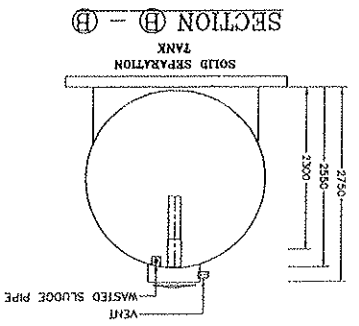
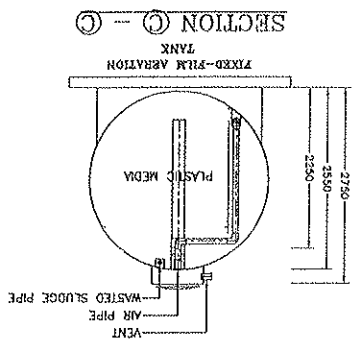
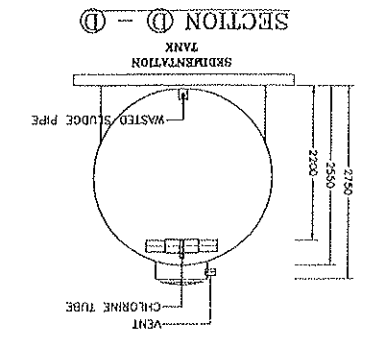
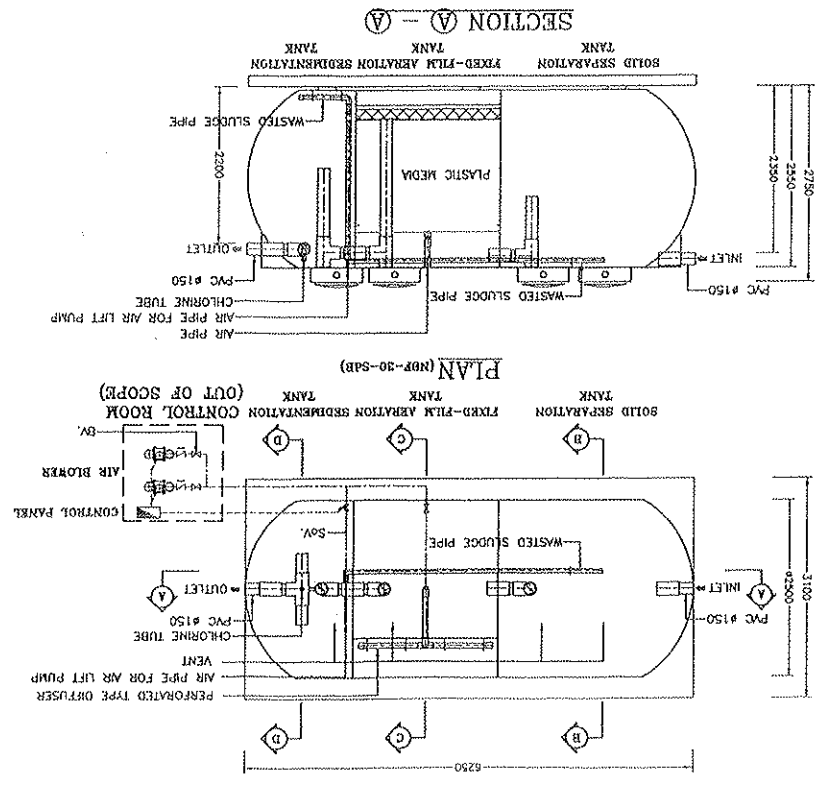
ရေဆိုးစံနစ် မောင်းနှင် ထိန်းသိမ်းရာတွင် အခက်အခဲများ
ပြဿနာများ ရှိပါက အောက်ပါဖုန်းနံပါတ် သို့ အချိန်မရွေး
ဆက်သွယ် မေးမြန်းနိုင်ပါသည်။

ဦးတိုးအောင် (Tel 09-43108338, 09-979556367)

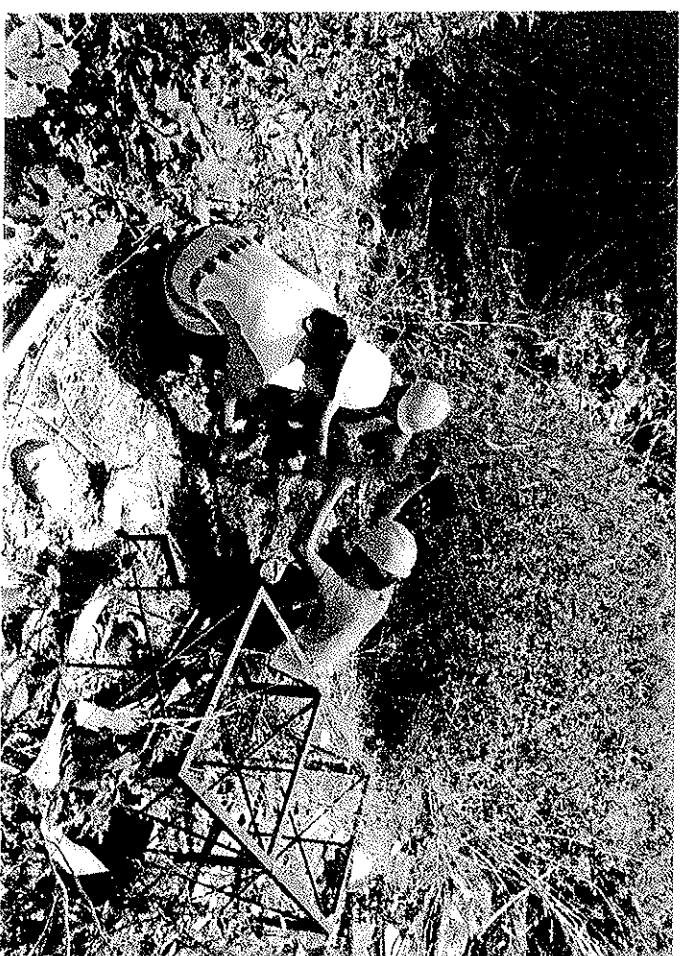
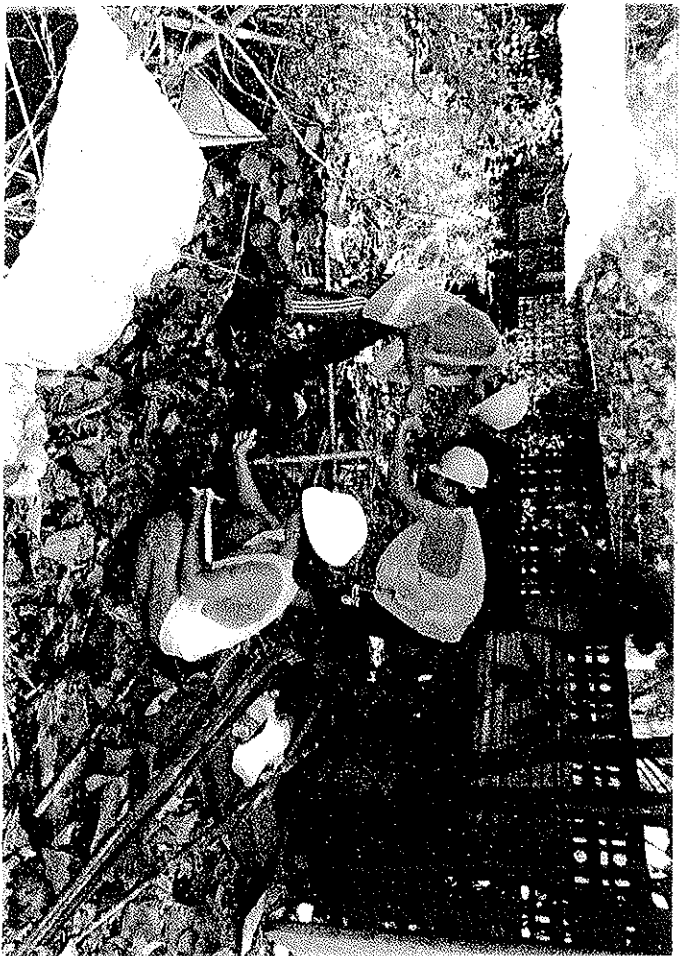
Aqua Nishihira (Myanmar)

ITEM	DESCRIPTION	DETAIL
1.	TANK 1.1 SOLID-FILM AERATION TANK 1.2 FIXED-FILM AERATION TANK 1.3 SEDIMENTATION TANK	FIBERGLASS REINFORCED PLASTIC, FRP 9.49 m ³ EFFECTIVE VOLUME 5.49 m ³ EFFECTIVE VOLUME 26.25 m ³ EFFECTIVE VOLUME
2.	MEDIA	SPECIFIC AREA 190 m ² /m ³ POLYETHYLENE RANDOM FLOW TYPE
3.	AIR BLOWER	2 SET, FLOWRATE = 0.60 m ³ /min/set, 1450 rpm. ② 3 m.A.O., 3ø, 380 V, 0.75 kw., Bore size 40 mm.
4.	WASTED SLUDGE SYSTEM	1 SET, AUTOMATIC AIR LIFT PUMP WITH TIMER PVC Ø150 CLASS 8.5
5.	PIPE	INLET/OUTLET : PVC Ø150 CLASS 8.5 VENT : PVC Ø65 CLASS 8.5 AIR PIPE : PVC Ø65 CLASS 13.5 SLUDGE PIPE : PVC Ø50 CLASS 8.5 AIR LIFT PIPE : PVC Ø20 CLASS 13.5
6.	COVER	4 SET, ABS Ø600 mm.
7.	CONTROL PANEL	1 SET

NBF-30-SDB



FOR SAILING	REVISION	PROJECT TITLE	LOCATION	OWNER	ARCHITECT	SANITARY ENGINEER	STRUCTURAL ENGINEER	ELECTRICAL ENGINEER	MECHANICAL ENGINEER	MODEL :	SUBMODEL :	DWG. NO.	DRAFT BY :	CHECKED BY :	APPROVED BY :	SCAILED	NOT TO SCALE	DATE	FILENAME
		99/169 MEKASAPWA CORPORATION LTD. AGYA-NISHAWA CORPORATION LIMITED LADKRO, NITUMK, BANGKOK 10900 TEL. (02)259-9717 (3 LINES) FAX. 1381954-3341-9 386-1381954-3341-9 99/169 MEKASAPWA CORPORATION LTD. FAX. (02)580-2356-7 TEL. (02)580-2356-7								NBF-30-SDB-RO	FG2.B-RO	S-NBF30SDBRO-15						08/04/15	



S
I
T
E
P
H
O
T
O

(b) Even in Clayey soils in same soil strength, S.P.T values may have generally higher than normal limit in Montmorillonite Clay (active Clay).

(c) S.P.T values are depending on water table condition of soils on plastic soil layers, Grain size distribution of soils and Atterberg's Limit values, top soil conditions, geological conditions of the site and driller experiences.(F.g) In same soils strength, Lateritic soils and Red tropical soils can have higher S.P.T values than Alluvial Deposits, some valley filled deposit and also sea deposits.

According to the overall soil test results, the suggested safe soil bearing capacities with depths and suggested types of foundation for PROPOSED BUILDING, may describe here for easy reference guide for foundation designer.

BORE HOLE NO.	SUGGESTED DEPTHS FOR FOUNDATION IN FEET	SUGGESTED SAFE SOIL BEARING CAPACITIES Ton/Sq.Ft	SUGGESTED TYPES OF FOUNDATION
1	4-6	1.10	<i>MAT</i> FOUNDATION
	6-8	0.90	
	8-10	0.90	
	10-12	0.95	
	12-14	0.95	
2	14-16	1.30	<i>MAT</i> FOUNDATION
	16-18	1.35	
	4-6	1.00	
	6-8	0.90	
	8-10	0.95	
3	10-12	0.95	<i>MAT</i> FOUNDATION
	12-14	1.00	
	14-16	1.30	
	16-18	1.30	
	4-6	1.05	
	6-8	0.90	
	8-10	0.90	
10-12	0.95		
12-14	0.95	<i>MAT</i> FOUNDATION	
14-16	1.35		
16-18	1.35		

4	4-6	1.00	MAT FOUNDATION
	6-8	0.90	
	8-10	0.95	
	10-12	0.95	
	12-14	1.00	
5	14-16	1.30	MAT FOUNDATION
	16-18	1.35	
	4-6	1.05	
	6-8	0.90	
	8-10	0.90	
	10-12	0.95	
	12-14	1.00	
	14-16	1.30	
	16-18	1.35	

Remarks:

- ❖ To construct 9 Storeyed R.C Building Site.No.64, Corner of Upper Main Road and Pearl Street, Mawangone Ward, at Mawlamyine Township, Mon State, undermentioned points should be strictly followed.
- ❖ All water from foundation holes must be removed first. After that, at least 3-inch in thickness of SAND and Chipping layer must be applied on foundation soils. After that, Foundation soils must be compacted.
- ❖ After that, Required 5-inch down graded crushed Hard Core thickness is 1.5- feet.
- ❖ After that, Required lean concrete thickness is 6-inches.
- ❖ Suggested Safe Soil Bearing Capacities is 1.30 Ton/Sq.ft at 14- feet depths.
- ❖ If designer wants to lay down Hydraulic V pile (10inch in diameter) or Reinforced Concrete pile (14inch in diameter), designer must be lay down foundation at 45feet depth region.
- ❖ All foundation precaution points must be followed.

Potentially damaging ground movements produced by sudden release of energy along faults in the Earth's crust is called Earthquake.

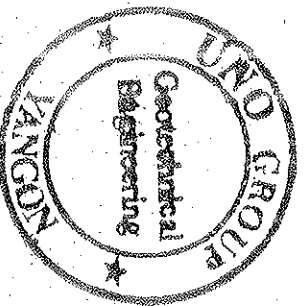
The intensity of an earthquake is a measure of the earthquake's destructiveness at a specific location on the Earth's surface and will decrease away from the source fault owing to attenuation of the propagated seismic waves. The scale of intensity widely used is the modified Mercalli (MM) scale, established in 1931. Peak Ground Acceleration (PGA) of Mawlamyine area is about 0.11 g in

general. It may be considered for Earthquake resistant design of the proposed Building.

To prevent Earthquake effects, designer should be considered above earthquake intensities around the Mawlamyine area. We would like to suggest to take (6.0) in Mercalli (MM) scale for design purpose for Proposed Structure.

The art of designing the best and most economical foundation to the PROPOSED BUILDING greatly depend on a careful investigation by the foundation engineer. A study should be made of the environmental factor and the compatibility of the subsoil engineering condition with the type of foundation structure on which the loading is to be supported.

Proper quality control, proper use of construction materials, good workmanship and past experience on construction projects may also essential requirements to construct PROPOSED BUILDING in MON STATE.



[Signature]
NYUNT OO

MANAGING DIRECTOR
UNO CONSULTANT GEOTECHNICAL
ENGINEERING GROUP

I F.M.E.S, ASEAN ENGINEER I

Life member of South East Asia Geotechnical Society

Member of Myanmar International

Consulting Engineers Group(MICEG)

BE (CIVIL), C.M.T.T.C (LAING COMP) (UK),

Dip: in Geotechnical Eng. (UK)

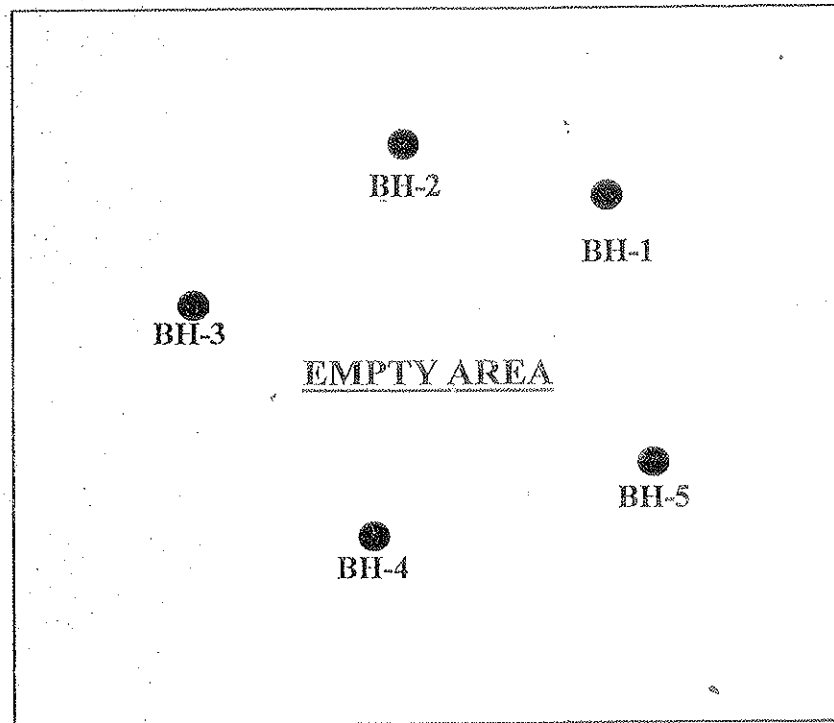
UNIVERSITY OF NOTTINGHAM.

TEL: 01-573019(OFF;)

● BOREHOLE LOCATION

UPPER MAIN ROAD

PEARL STREET



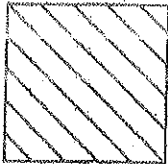

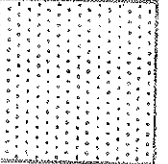

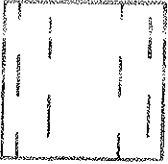
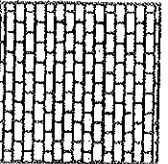
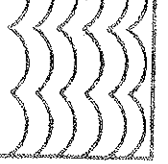

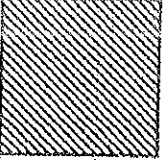
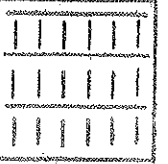
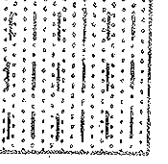

100'

100'

PROPOSED 9 STOREYED R.C BUILDING SITE, NO.(64), CORNER OF UPPER MAIN ROAD AND PEARL STREET,
MAYANGONE WARD, MAWLAMYINE TOWNSHIP, MON STATE.

Sheet No.(1) LEGEND OF SYMBOLS AND TERMINOLOGY

LEGEND OF SYMBOLS TO INDICATED MATERIAL IN PROFILE OF BOREHOLE

	CLAY		SILT		SAND		GRAVEL
	SANDSTONE		LIMESTONE		SLATE		SHALE
	MAN MADE FILL		SILTY SHALE		SANDY SHALE		SLATY SHALE

TERMINOLOGY USED TO DENOTE THE PERCENTAGE BY WEIGHT OF EACH COMPONENT

DESCRIPTIVE TERM	RANGE OF PROPORTION
TRACE e.g trace Sand, trace Clay	1 - 9 %
SOME e.g some silt, some Clay	10 - 19 %
ADJECTIVE e.g Sandy, Silty	20 - 34 %
AND (MAJOR SOIL) e.g SAND, CLAY, SILT	≥ 35 %

TERMINOLOGY USED TO INDICATE THE CONSISTENCY OF THE UNDISTURBED MATERIALS

DESCRIPTIVE TERM	RANGE OF UNCONFINED COMPRESSIVE STRENGTH ¹	
	(KN/Sq.meter)	(Ton/Sq.ft)
VERY SOFT	< 25	< 0.25
SOFT	25 - 50	0.25 - 0.5
FIRM OR MEDIUM STIFF	50 - 100	0.5 - 1.0
STIFF	100 - 200	1.0 - 2.0
VERY STIFF	200 - 400	2.0 - 4.0
HARD	> 400	> 4.0

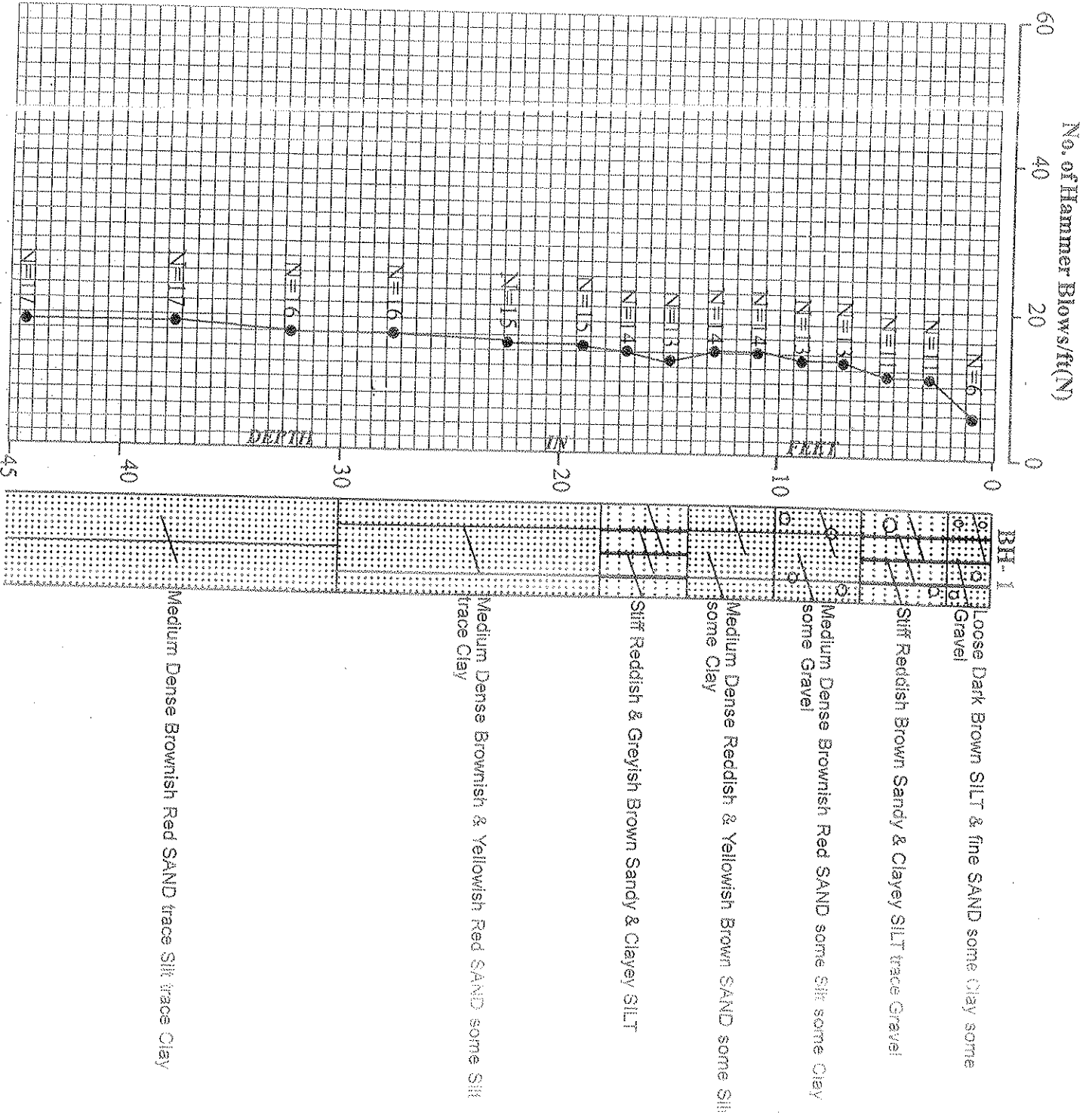


Figure 2.1 Scale 1" = 6.66'

SOIL PROFILE OF BOREHOLE NO. (1)

PROPOSED 9 STOREY D.R.C BUILDING

SITE, NO.64, CORNER OF UPPER MAIN ROAD & PEARL STREET, MAVANGONE WARD, MAWLA MYINE TOWNSHIP, MON STATE.

Consistency of Plastic soil

N-values

Relative Density

Hammer Blows/ft

Very Loose

Loose

Medium Dense

Dense

Very Dense

Very Soft

Soft

Stiff

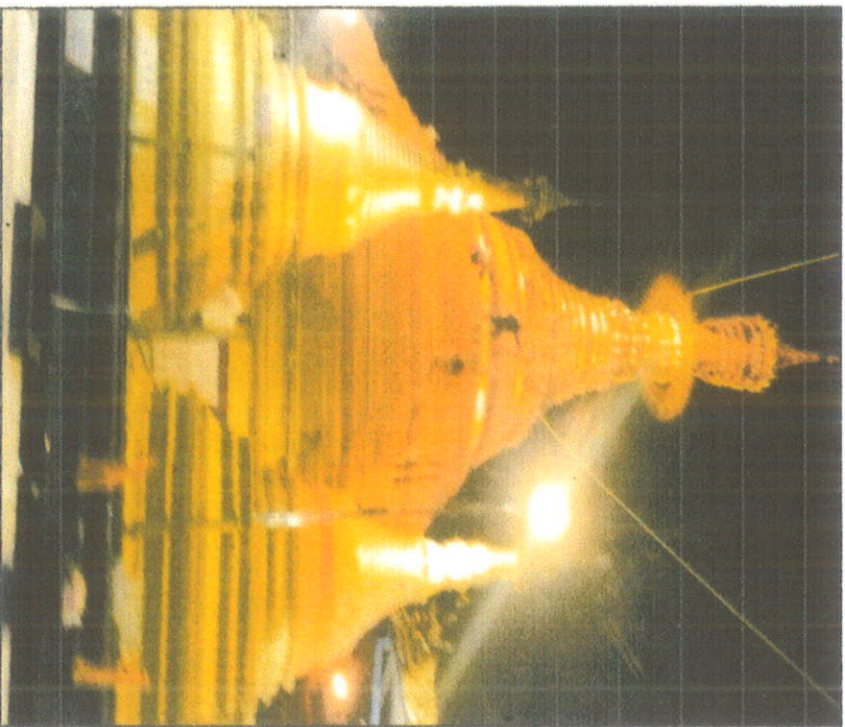
Very Stiff

Hard

10 20 40 100 200 400 800

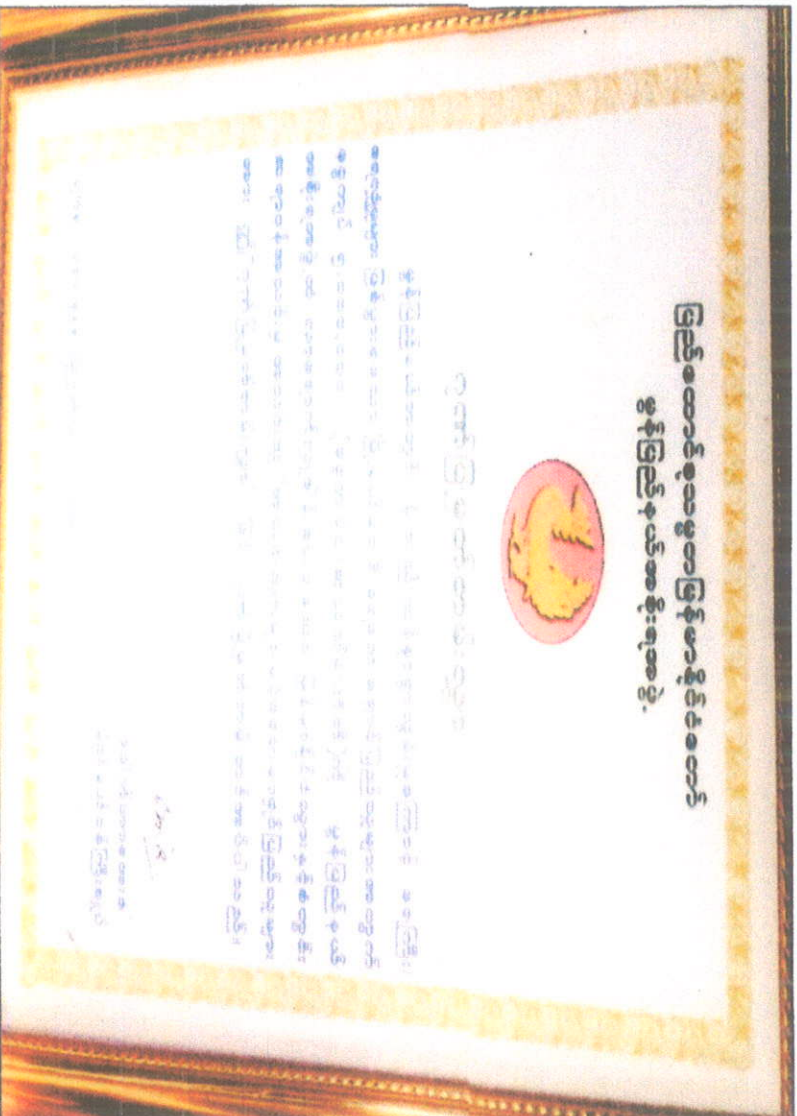
Lb/sq.ft (U.C.S)

သာသနာရေးအကျိုးပြုလုပ်ငန်း



ရေစားကယ်ဆယ်ရေးအတွက်

ပြည်နယ်ဝန်ကြီးချုပ်ထံ အလှူငွေပေးအပ်ပုံ



ရေဘေးကာယ်ဆယ်ရူးဆောင်ရွက်ပုံ



အကျဉ်းဦးစီးဌာနတွင် ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်ခြင်း
နှင့်ဆေးဝါးများလျှော့ချနှံ့ခြင်း

