



ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန
ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာလိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်
(Environmental Compliance Certificate - ECC)

သက်သေခံလက်မှတ်အမှတ်။ ECC (၁၂၇၉) ရက်စွဲ။ ၂၀၂၅ ခုနှစ်၊ ဇွန်လ ၁၃ ရက်

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသည် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေ (ပြည်ထောင်စုလွှတ်တော် ဥပဒေအမှတ် ၉/၂၀၁၂) နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာလုပ်ထုံးလုပ်နည်း (အမိန့်ကြော်ငြာစာအမှတ် ၆၁၆/၂၀၁၅) တို့အရ နောက်ဆက်တွဲ (က) တွင် ဖော်ပြထားသော အဆိုပြုစီမံကိန်းအား နောက်ဆက်တွဲ (ခ) ပါ စည်းကမ်းချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်စေလျက် ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ် (Environmental Compliance Certificate - ECC) ကို ထုတ်ပေးလိုက်သည်-

- (က) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူ - ဦးလှမင်းတူ (မန်နေဂျင်းဒါရိုက်တာ)
- (ခ) ဆက်သွယ်ရန် လိပ်စာ - အမှတ်(၅၅၅/ဘီ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။
ဖုန်း ၀၁-၃၆၁၀၈၄၁၊ ၀၉-၈၆၁၆၃၈၉
- (ဂ) စီမံကိန်းအမျိုးအစား - အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း
- (ဃ) စီမံကိန်းကာလ - အခွင့်အမိန့်ရအဖွဲ့အစည်းက ခွင့်ပြုသည့်ကာလ
- (င) စီမံကိန်း၏ အရွယ်အစား - မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈) ဧက
- (စ) စီမံကိန်းတည်နေရာ - အမှတ်(၅၅၅/ဘီ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး။
- (ဆ) ECC သက်တမ်း (၅)နှစ် - စတင်ထုတ်ပေးရက် - ၁၅-၃-၂၀၂၃
သက်တမ်းကုန်ဆုံးရက် - ၁၄-၃-၂၀၂၈
- (ဇ) အတည်ပြုအစီရင်ခံစာ - ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာန၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၏ ၃၁-၁၀-၂၀၂၄ ရက်စွဲဖြင့် တင်ပြသည့် "ပတ်ဝန်းကျင် စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (EMP)"



၂၃.၆.၂၀၂၅

ပြည်ထောင်စုဝန်ကြီး (ကိုယ်စား)
 (လှမောင်သိန်း၊ အမြဲတမ်းအတွင်းဝန်)

သယံဇာတနှင့်သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာန

စည်းကမ်းချက်များ

၁။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် အောက်ပါစည်းကမ်းချက်များကို လိုက်နာအကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ရမည်-

- (က) ဤသက်သေခံလက်မှတ်၏ နောက်ဆက်တွဲပါ စည်းကမ်းချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (ခ) ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုဆိုင်ရာ ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများကို ကြိုတင်ကာကွယ်ရေး၊ အနိမ့်ဆုံး ဖြစ်စေရေးနှင့် ထိခိုက်မှုများကို ပြန်လည်ကုစားရေး ဆောင်ရွက်ပေးရန်၊
- (ဂ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူ၏ စီမံကိန်းဆိုင်ရာ ကတိကဝတ်များနှင့် လိုက်နာထမ်းဆောင်ရမည့် တာဝန်များကို သတ်မှတ်ရန်၊
- (ဃ) လက်ခံနိုင်သော ပတ်ဝန်းကျင်အရည်အသွေးဖြစ်စေရေးအတွက် စံချိန်စံညွှန်းများနှင့် အရည်အသွေးတိုင်းတာရေးနည်းလမ်းများ သတ်မှတ်ရန်၊
- (င) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်းနှင့် အစီရင်ခံခြင်းတို့ကို ပုံမှန်ဆောင်ရွက်စေရန်၊
- (စ) စီမံကိန်းတွင် စဉ်ဆက်မပြတ် ဆောင်ရွက်သွားရမည့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲရေး အစီအမံ တစ်ရပ်ကို ရေးဆွဲဆောင်ရွက်ရန်၊
- (ဆ) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာအား (၆) လ တစ်ကြိမ် ရေးဆွဲတင်ပြရန်၊
- (ဇ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် စီမံကိန်းအရွယ်အစား၊ တည်နေရာ၊ ဆက်သွယ်ရန်လိပ်စာ၊ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု ရှိ/ မရှိ အခြေအနေများ ပြောင်းလဲမှုရှိပါက ဝန်ကြီးဌာနသို့ ဆက်သွယ် အကြောင်းကြားရန်၊
- (ဈ) ဤဝန်ကြီးဌာနမှ အခါအားလျော်စွာ ထုတ်ပြန်သောအမိန့်၊ ညွှန်ကြားချက်များကို လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (ည) ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်သည် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ရန်အတွက် ခွင့်ပြုမိန့်ထုတ်ပေးခြင်း မဟုတ်ဘဲ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းချက်များအား လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပြီး မြေအသုံးပြု ခွင့်နှင့် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုမိန့်တို့နှင့်စပ်လျဉ်း၍ သက်ဆိုင်ရာဝန်ကြီးဌာန သို့မဟုတ် အခွင့်အမိန့်ရ အဖွဲ့အစည်းများ၏ မူဝါဒ၊ ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ၊ လုပ်ထုံး လုပ်နည်း၊ လမ်းညွှန်ချက်များ နှင့်အညီ ရယူလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (ဋ) ဤသက်သေခံလက်မှတ်သည် လုပ်ငန်းပိုင်ဆိုင်မှုနှင့် သက်ဆိုင်ခြင်းမရှိစေရ။

၂။ သက်ဆိုင်ရာ ခွင့်ပြုမိန့်ထုတ်ပေးသည့်ဌာနမှ ခွင့်ပြုမိန့် ပယ်ဖျက်လျှင်သော်လည်းကောင်း၊ သက်တမ်း တိုးပေးခြင်း မရှိလျှင်သော်လည်းကောင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ် သက်တမ်းရှိစေကာမူ ဤသက်သေခံလက်မှတ်၏ သက်တမ်းသည်လည်း အလိုအလျောက် ကုန်ဆုံးသည်ဟု မှတ်ယူရမည်။



နောက်ဆက်တွဲ(က)

ဒဂုန်အဖျော်ယမကာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အောက်မင်္ဂလာဒုံလမ်းမကြီး (အမှတ် ၄ လမ်းမကြီး)၊ မြေကွက်အမှတ်
(၅၅၅/ခ)၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈)တွင် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့်
အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်း၏ စီမံကိန်းအကြောင်းအရာ

၁။ ဒဂုန်အဖျော်ယမကာကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အောက်မင်္ဂလာဒုံလမ်းမကြီး (အမှတ် ၄ လမ်းမကြီး)၊ မြေကွက်အမှတ် (၅၅၅ / ခ)၊
မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈) တွင်အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်
လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာန၏ ၃၁-၁၀-၂၀၂၄
ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ရက/EIA/၅(၁)(၃၇၂၈/၂၀၂၄)ဖြင့် တင်ပြခဲ့သည့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်
(Environmental Management Plan- EMP)ကို ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာလိုက်နာဆောင်
ရွက်မှုသက်သေခံလက်မှတ် (Environmental Compliance Certificate - ECC) ထုတ်ပေးခြင်းဖြစ်ပါသည်။

၂။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူ။ ဦးလှမင်းတူ၊ မန်နေဂျင်းဒါရိုက်တာ၊ ဒဂုန်အဖျော်ယမကာကုမ္ပဏီ
လီမိတက်မှ မြေကွက်အမှတ်(၅၅၅/က)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ ကျောင်းကုန်း
ရပ်ကွက်၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး ဖုန်း - ၀၁-၃၆၁၀၈၄၁ ဖြစ်ပါသည်။

၃။ စီမံကိန်းဆောင်ရွက်ပုံအဆင့်ဆင့်။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပုံအဆင့်ဆင့်အနေဖြင့် မေ့(Malt)
(မုယောစပါးကို အညှောက်ဖောက်ပြီးပြုပြင်ထားသော အစေ့အဆန်)၊ တဆေး(Yeast)၊ ဗျစ်ပွင့်
ပစ္စည်း (Hop Extract Hop Pallet) နှင့်ရေတို့ကိုအဓိကကုန်ကြမ်းအဖြစ်အသုံးပြုပြီး ဘီယာချက်လုပ်ခြင်း၊
အနံ့အရသာပိုမိုကောင်းမွန်စေရန် ထားသိုခြင်း(Maturation and Laggering)၊ စစ်ခြင်း၊ ကာဗွန်ဒိုင်
အောက်ဆိုဒ်ဓာတ်ငွေ့ပါဝင်မှုထိန်းချုပ်ပြုပြင်ခြင်း၊ ရရှိသည့်ဘီယာများကိုပုလင်းသွင်းခြင်း၊ စည်သွင်းခြင်း၊
သံဘူးသွင်းခြင်း၊ ထုပ်ပိုးခြင်းများ ဆောင်ရွက်၍ ပုလင်းဘီယာ၊ စည်ဘီယာနှင့် သံဘူးဘီယာများကို အဓိက
ထုတ်လုပ်ဖြန့်ဖြူးသောလုပ်ငန်းဖြစ်ကြောင်း၊ နေပြည်တော် (Nay Pyi Taw) သောက်ရေသန့်၊ မော့တာ
ဖရက်ရှ် (Malta Fresh)၊ ဒဂုန်ဖရက်ရှ်ဆိုဒါ(Dagon Fresh Soda)၊ ဒဂုန်လီမွန် စပါကလင် (Dagon Lemon
Sparkling)စသည့် အရက်မပါဝင်သော သောက်သုံးစရာများလည်း ထုတ်လုပ်ကြောင်း ဖော်ပြထားပါသည်။

၄။ အသုံးပြုကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများ။ အဆိုပြုလုပ်ငန်းအတွက် ထုတ်ကုန်အနေဖြင့် ပုလင်းဘီယာ
တစ်နှစ်လျှင်(၁,၈၀၀,၀၀၀ ဒါဇင်)၊ စည်ဘီယာ တစ်နှစ်လျှင် (၁၉၂,၀၀၀ စည်)၊ သံဘူးဘီယာ (၃,၆၀၀,၀၀၀
စည်)၊ သောက်ရေသန့် (၂၀ လီတာဘူး) တစ်နှစ်လျှင် (၁၈၀၀၀ ဘူး)၊ Melta Fresh တစ်နှစ်လျှင်
(၁၈၀,၀၀၀ ဒါဇင်)၊ Ffresh Soda တစ်နှစ်လျှင်(၃၆,၀၀၀ ဒါဇင်)၊ ဒဂုန်လီမွန် စပါကလင် တစ်နှစ်လျှင်
(၃၆,၀၀၀ဒါဇင်)တို့ဖြစ်ကြောင်း၊ ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းများကို ပြည်တွင်း၌သာ ရောင်းချမည် ဖြစ်ကြောင်း၊
ရေအရင်းအမြစ်အား စက်ရုံအတွင်းရှိ အဝီစိတွင်း(၄)တွင်းမှ ထုတ်ယူအသုံးပြုမည် ဖြစ်ကြောင်း၊



တစ်နှစ်အတွက် ရေလိုအပ်ချက်မှာ (၄၃၈,၀၀၀) ကုဗမီတာခန့်ဖြစ်ကြောင်း၊ လျှပ်စစ်စွမ်းအင်အတွက် မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးကော်ပိုရေးရှင်းမှ ရယူမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ တစ်နှစ်လျှင်လျှပ်စစ်ထုတ်ယူ အသုံးပြုမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ လျှပ်စစ်စွမ်းအင်အတွက် မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးကော်ပိုရေးရှင်းမှ ရယူမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ တစ်နှစ်လျှင် လျှပ်စစ်ထုတ်ယူအသုံးပြုမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ တစ်နှစ်အတွက် ရေလိုအပ် ချက်မှာ (၄၃၈,၀၀၀) ကုဗမီတာခန့်ဖြစ်ကြောင်း၊ လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအတွက် မြို့နယ်လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ပေးကော်ပိုရေးရှင်းမှ ရယူမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ တစ်နှစ်လျှင် လျှပ်စစ်ဓာတ်အားအသုံးပြုမှုမှာ (၈,၂၅၅,၀၀၀) KVA ဖြစ်ကြောင်း၊ လျှပ်စစ်ဓာတ်အား ပြတ်တောက်သည့်အချိန်တွင် ဒီဇယ်အင်ဂျင်(၄)လုံးဖြင့် အစားထိုး အသုံးပြုမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ လောင်စာဆီလိုအပ်ချက်မှာ တစ်နှစ်လျှင် (၃၀,၀၀၀)ဂါလန် ဖြစ်ကြောင်း၊ ဝန်ထမ်းအင်အားအနေဖြင့် စုစုပေါင်း(၄၇၉)ဦးဖြင့် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်းနှင့် ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှုမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြထားပါသည်-

(က) ဘီယာချက်လုပ်ရန် ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှု-

စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	အရေအတွက်	ထားသိုပုံ
၁။	မော့(malt)	ton	၇၁၇၀.၁၂၆	Silo
၂။	ဆန်	ton	၃၉၈၁.၄၁၃	Silo
၃။	သကြား	kg	၁၉၇၂၀၀	အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်
၄။	Aroma Hops Alpha (6%+ 8%)	kg	၁၇၄၇.၅	အအေးခန်းဖြင့်ထားသည်
၅။	Attenuzys Pro	Kg	၇၆၉.၀	အအေးခန်းဖြင့်ထားသည်
၆။	Bitter Hops Alpha (15% + 17.2%)	Kg	၉၇၈၈.၈	အအေးခန်းဖြင့်ထားသည်
၇။	Calcium Chloride	Kg	၁၈၂၅၅.၄	အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်
၈။	Calcium Sulphate	Kg	၁၂၂၃၂	အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်
၉။	ကရမယ်Color(AAA+ DDW)	kg	၁၁၆၁၀.၄	အအေးခန်းဖြင့်ထားသည်
၁၀။	Hyflo Supercel	Kg	၈၃၉၇၈.၆၅	အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်
၁၁။	Standard Supercel	Kg	၄၇၇၄၉.၄၅	အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်
၁၂။	PolyClar Plus 10	Kg	၅၃၈၂.၁	အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်
၁၃။	Filter Sheet	pcs	၂၄၅၁	အအေးခန်းဖြင့်ထားသည်



(ခ) ပုလင်းသွင်းဘီယာထုတ်လုပ်ရန် ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှု-

စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	အရေအတွက်	ထားသိုပုံ
၁။	Empty Bottles 640ml အဟောင်း အသစ် 330ml	လုံး လုံး လုံး	၂၅၁၃၇၀၈၆ ၆၃၆၉၂ ၁၁၆၇၉၀	ပလတ်စတစ်အိတ်
၂။	Empty Bottle Carton Box	ခု	၂၁၀၆၆၇၉	သိုလှောင်ရုံ
၃။	Crown Cap	ခု	၂၅၈၁၃၆၆၇	စက္ကူကဒ်ပုံး သိုလှောင်ရုံ
၄။	Body Label	ခု	၂၄၀၅၃၈၇၉	စက္ကူကဒ်ပုံး သိုလှောင်ရုံ

(ဂ) သံဘူးဘီယာထုတ်လုပ်ရန် ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှု -

စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	အရေအတွက်	ထားသိုပုံ
၁။	Empty Cam	set	၃၇၃၈၃၉၈၅	ဂိုဒေါင်တွင်ကဒ်စက္ကူ ပလတ်စတစ်ပြားများဖြင့် ထုပ်ပိုးထားပါသည်။
၂။	Empty Cam Carton Box	ခု	၁၅၅၂၁၉၆	ဂိုဒေါင်တွင်ထုပ်ပိုးထားပါသည်။

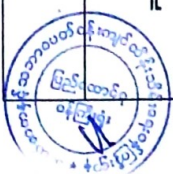
(ဃ) စည်ဘီယာထုတ်လုပ်ရန် ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှု-

စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	အရေအတွက်	ထားသိုပုံ
၁။	Keg Sticker	ခု	၃၂၆၀၁၈	ဂိုဒေါင်တွင်ပလတ်စတစ်အိတ် များဖြင့် ထုပ်ပိုးထားပါသည်။
၂။	Keg Seal	ခု	၃၂၆၀၁၈	ဂိုဒေါင်တွင်ပလတ်စတစ်အိတ် များဖြင့်ထုပ်ပိုးထားပါသည်။



(c) အရက်မပါဝင်သောသောက်သုံးစရာများ ၂၀၀ ဟက်တိုလီတာအတွက် ကုန်ကြမ်းသုံးစွဲမှုမှာ -

စဉ်	ကုန်ကြမ်းအမျိုးအမည်	ရေတွက်ပုံ	အရေအတွက်	ထားသိုပုံ
၁။	နေပြည်တော်သောက် ရေသန့်(၂၀လီတာ) ဘူးခွံ Seal Tube Well water Poly Aluminum Chloride Chlorine Bottle Cap Seal	ဟက်တိုလီတာ ဘူး ခု လီတာ Kg Kg ခု	၂၀၀ ၁၀၀၀ ၃၅၀၀ ၁၂၀၀၀၀ ၂၄၀၀ ၁ ၃၁၀၀	သိုလှောင်ရုံ သိုလှောင်ရုံ အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်။ အိတ်ဖြင့်စတိုတွင်ထားပါသည်။ သိုလှောင်ရုံ
၂။	မောတာဖရက်ရှ် Malt Fresh မေ့ ဟေ့ပပ် ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် ဓာတ်ငွေ့ သံဘူး (330ml) သံဘူး(250ml)	ဟက်တိုလီတာ ဂရမ် Kg စုံ	၂၀၀ ၃၀၆၀ ၁၅၀ ၁၀၀ ၆၀၀၀၀ ၈၀၀၀၀	သိုလှောင်ရုံ သိုလှောင်ရုံ အအေးခန်းဖြင့် ထားပါသည် သိုလှောင်ရုံ သိုလှောင်ရုံ သိုလှောင်ရုံ
၃။	Dagon Fresh Soda သန့်စင်ပြီးရေ ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် သံဘူး	ဟက်တိုလီတာ ဟက်တိုလီတာ Kg စုံ	၂၀၀ ၂၀၀ ၁၀၀ ၆၀၀၀၀	သိုလှောင်ရုံ သိုလှောင်ကန် သိုလှောင်ရုံ



၄။	Fresh Lemon Spakling	ဟက်တိုလီတာ	၂၀၀	
	သန့်စင်သည့်ရေ	ဟက်တိုလီတာ	၂၀၀	သိုလှောင်ရုံ
	သကြား	Kg	၂၁၆၅	သိုလှောင်ရုံ
	ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် ဓာတ်ငွေ့	Kg	၁၀၀	
	အနံ့ lemon Flavour	လီတာ	၃	သိုလှောင်ကန်(အအေးခန်းဖြင့်)
	Citric acid	Kg	၃၃.၄	သိုလှောင်ရုံ
	Sodium Benzoate	Kg	၃	သိုလှောင်ရုံ
	သံဘူး	စုံ	၆၀၀၀၀	သိုလှောင်ရုံ

၅။ စီမံကိန်းတည်နေရာ။ အမှတ် (၄) လမ်းမကြီး၊ အမှတ်(၅၅၅/ခ)၊ ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊
ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈) ဧကတွင် တည်ရှိပါသည်။

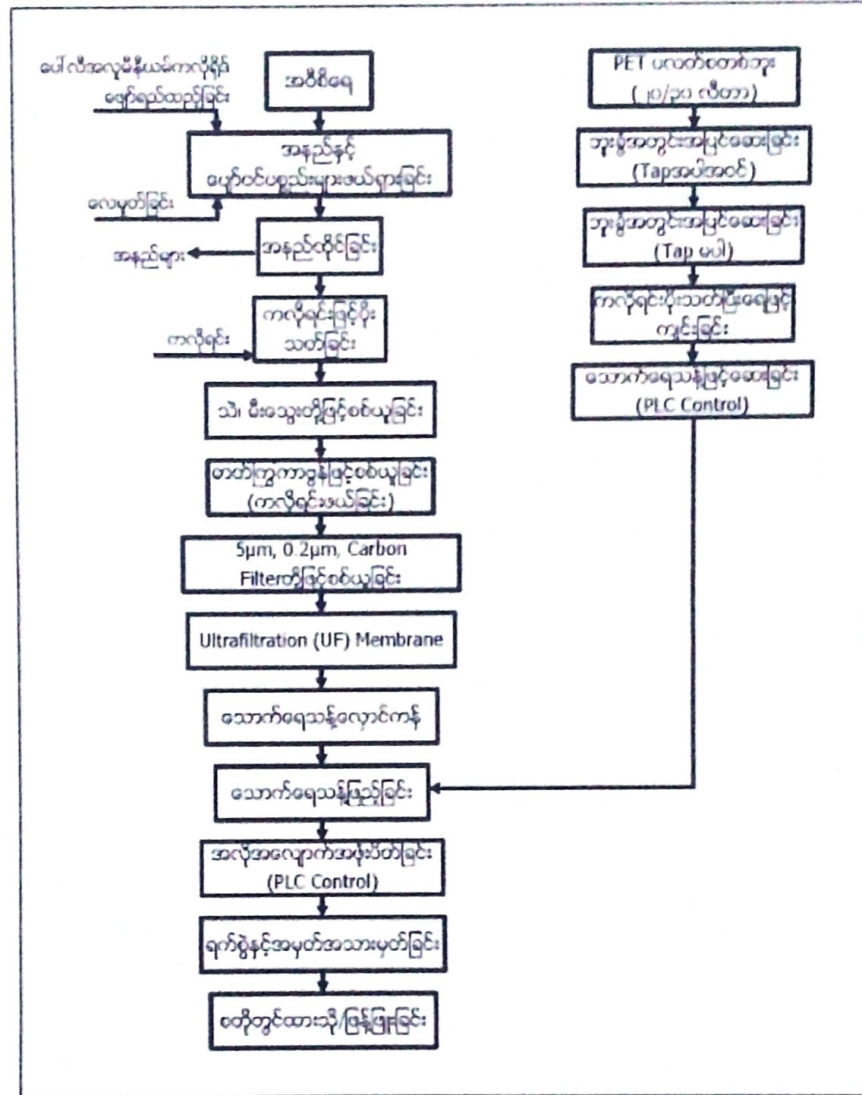


ဒဂုံအဖျော်ယမကာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အမှတ်(၅၅၅/ခ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈)ဧကတွင်
အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏
တည်နေရာပြမြေပုံ





ဒဂုန်အဖျော်ယမကာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အမှတ်(၅၅၅/ခ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈)ဧကတွင်
အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏
နေပြည်တော် သောက်ရေသန့် ထုတ်လုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်

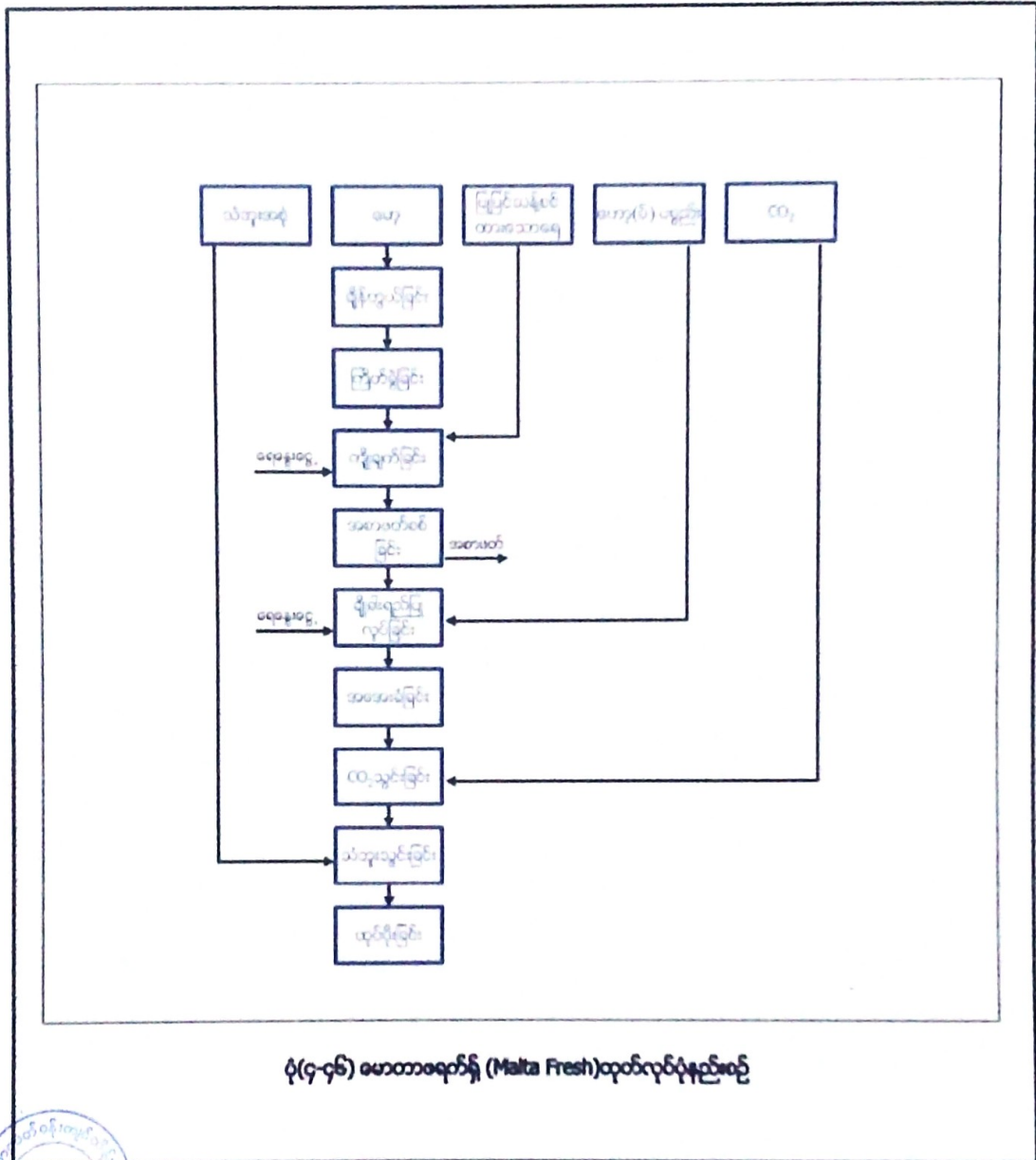


ပုံ(၄-၄၅) သောက်ရေသန့်ထုတ်လုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်

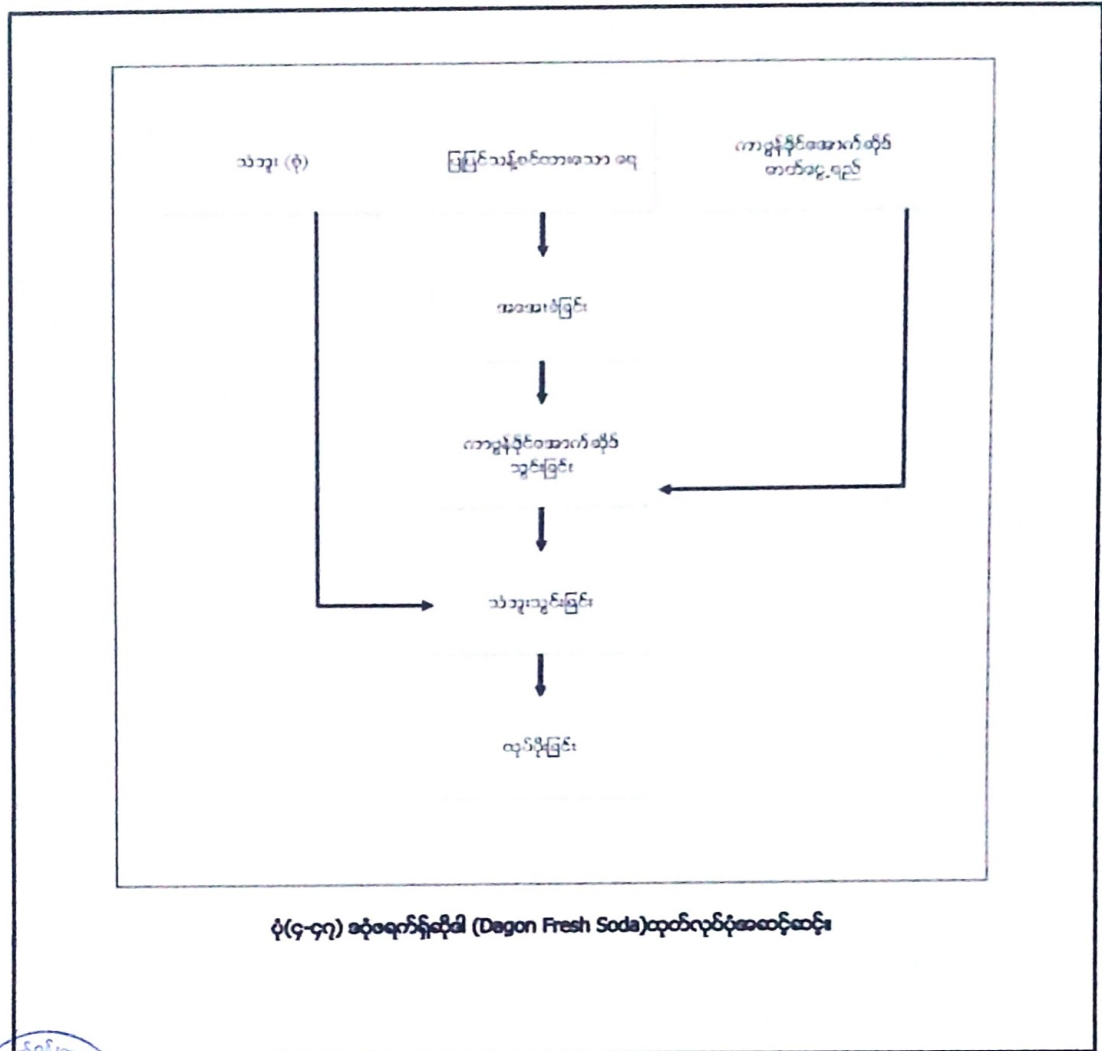


ဒဂုန်အဖျော်ယမကာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အမှတ်(၅၅၅/ခ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈)ဧကတွင်
အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏

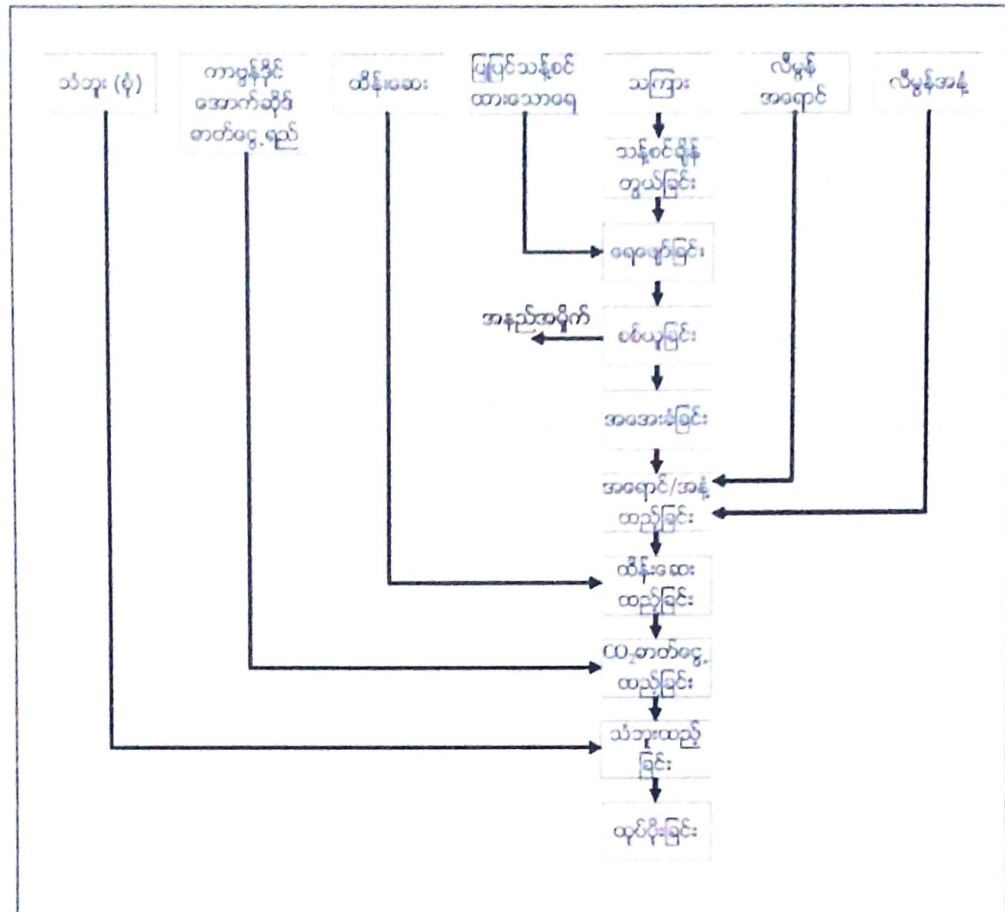
မောတာဖရက်ရှ်(Melta Fresh) ထုတ်လုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်



ဒဂုံအဖျော်ယမကာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အမှတ်(၅၅၅/ခ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈)ဧကတွင်
အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏
ဒဂုံဖရက်ရှ် ဆိုဒါ ထုတ်လုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်



ဒဂုန်အဖျော်ယမကာ ကုမ္ပဏီလီမိတက်မှ ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အမှတ်(၅၅၅/ခ)၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ မြေဧရိယာ (၆၇.၂၈)ဧကတွင်
အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း၏
လိမ္မော်စပါးကလင် ထုတ်လုပ်ပုံအဆင့်ဆင့်



ပုံ(၄-၄၈) အင်္ဂလိပ်စာပို့ကုန်ကုန်လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှု



နောက်ဆက်တွဲ(ခ)

ကတိကဝတ်များ၊ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များနှင့် အထွေထွေစည်းကမ်းများ
ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အရ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည့်ကတိကဝတ်များ

၆။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ရန်ကုန်တိုင်းဒေသကြီး၊ မြောက်ပိုင်းခရိုင်၊ ရွှေပြည်သာမြို့နယ်၊
ကျောင်းကုန်းရပ်ကွက်၊ အမှတ်(၄)လမ်းမကြီး၊ အမှတ်(၅၅၅/ဘီ)တွင် အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်
ရွက်နေသည့် အဖျော်ယမကာအမျိုးမျိုးထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်းအတွက် ညွှန်ကြားရေးမှူးရုံး၊ ရန်ကုန်
တိုင်းဒေသကြီး၏ ၃၁-၁၀-၂၀၂၄ ရက်စွဲပါ စာအမှတ်၊ ရက/ EIA/ ၅(၁) (၃၇၂၈/၂၀၂၄)ဖြင့် တင်ပြ
လာသည့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်တွင် ဖော်ပြထားသည့် အောက်ပါကတိကဝတ်များကို
လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-

- (က) မူဝါဒ၊ ဥပဒေနှင့်လုပ်ထုံးလုပ်နည်း။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး
ဥပဒေ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး နည်းဥပဒေများ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်း
ဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု)
လမ်းညွှန်ချက်များနှင့် စီမံကိန်းနှင့်သက်ဆိုင်သည့် အခြားမူဝါဒ၊ ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများကို
လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ခ) စီမံကိန်းဆောင်ရွက်မည့်နည်းစဉ်။ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ပုံအဆင့်ဆင့် အနေဖြင့်
ပုလင်းသွင်း အရက်စပ်ခြင်းနှင့် နှပ်ခြင်း၊ ပုလင်းခွံလက်ခံခြင်းနှင့်ဆေးကြောခြင်း၊
ပုလင်းခွံမီးကြည့်စစ်ဆေးခြင်း၊ ပုလင်းသွင်းအရည်ဖြည့်ခြင်း၊ အဖုံးပိတ်ခြင်း၊ ပုလင်းသွင်း
အရည်စစ်ခြင်း၊ တံဆိပ်ကပ်ခြင်း၊ အရက်ထုပ်ပိုးဌာနသို့ ကုန်ချောအဖြစ်ပေးပို့ခြင်း၊
ကုန်ချောများထုပ်ပိုးခြင်း တို့ဆောင်ရွက်မည် ဖြစ်ပါသည်။
- (ဂ) လေအရည်အသွေးစီမံခန့်ခွဲမှု။ အောက်ပါအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
 - (၁) မော်တော်ယာဉ်များ၊ အရန်လျှပ်စစ်ထုတ်စက်များကို လည်ပတ်နိုင်စေရန်
စက်ပြုပြင်မှုများကို စနစ်တကျ ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ စက်ဆီ/ ချောဆီများ ပုံမှန်
ဖြည့်တင်း လဲလှယ်ခြင်း၊ စက်ကြံ့ခိုင်ရေး ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ အရည်အသွေး
ပြည့်မီသော လောင်စာဆီများ အသုံးပြုခြင်းတို့ ပြုလုပ်ဆောင်ရွက်ရန်၊
 - (၂) ထရန်စဖော်မာဆီများ၏ အခြေအနေကို ကျွမ်းကျင်သော လျှပ်စစ်ဌာန၏
စစ်ဆေးမှုခံယူခြင်း၊ ရေငွေ့စုပ်ပစ္စည်း၊ လျှပ်စစ်ဝန်နှင့်ခံနိုင်ရည်ကို စစ်ဆေးရန်၊
 - (၃) ဘွိုင်လာတွင် လေနှင့်လောင်စာအချိုး မှန်ကန်စေခြင်း၊ လျှပ်စစ်ထုတ်စက်
များ၏ စွမ်းရည်ပြည့်ဝစေခြင်း၊ စက်ကြံ့ခိုင်မှု၊ စက်ဆီ/ချောဆီ ဖြည့်တင်း
လဲလှယ်မှုများ ကြိုတင်စစ်ဆေး ပြုပြင်ရန်၊ အချိန်ရည်ကျချက်အိုးများတွင်
အပူချိန် ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ မလိုအပ်ဘဲ အဖုံးများ မဖွင့်ခြင်းတို့ ပြုလုပ်ရန်၊



- (၄) ချိုခါးရည်ကျိုချက်အိုးများတွင် တပ်ဆင်ထားသော Heat Exchanger ၏ စွမ်းရည်ပြည့်ဝစေရန် ချေးကပ်တင်မှု မရှိရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ရေလေစနစ် ချို့ယွင်းမှု မရှိရန် ကြိုတင်စီမံခန့်ခွဲခြင်း၊ ဘီယာဖောက်အိုးများ၏ အပူချိန်ကို ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ တိုင်ကီ၏ ဖိအားကို စစ်ဆေးပြင်ဆင်ပေးခြင်းတို့ ပြုလုပ်ရန်၊
- (၅) ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်ဓာတ်ငွေ့ရည် ထုတ်လုပ်ရေးဌာနမှ ဓာတ်ကြွကာဗွန်၊ Dessicant Regeneration စနစ်ကို စက်မောင်းလမ်းညွှန်အတိုင်း စီစဉ် ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ မီသိန်းဓာတ်ငွေ့ လောင်ကျွမ်းမှုကို ပြီးပြည့်စုံစေခြင်း၊ C.I.P စနစ်အတွက် ကော့စတစ်နှင့် ရေဖျော်စပ်ရာတွင် အချိန်ယူဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ပုလင်း ဆေးစက်တွက် Aluminium Foil များကို ဖယ်ရှားခြင်းတို့ ပြုလုပ်ရန်၊
- (၆) ဝန်ထမ်းများ စားဖိုဆောင်တွင် လေဝင်လေထွက် ကောင်းမွန်စေခြင်းနှင့် ဝန်ထမ်းများ အလုပ်လုပ်ချိန်နှင့် လွှဲပြောင်းချက်ပြုတ်ခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၇) မော်တော်ယာဉ်၊ လျှပ်စစ်ထုတ်စက်များ စွမ်းဆောင်ရည် ပြည့်စေရေး ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၈) မော့/ဆန် သန့်စင်စက်ကိရိယာများကို စစ်ဆေးရန်၊ မော့/ဆန်တို့မှ ပါဝင်လာ သော အမှုန်အမွှားများကို Dust Collector မှ ထုတ်ယူပြီး ပါဝင်သွားနိုင်သော မော့/ဆန်တို့ကို ပြန်လည်စုယူခြင်း၊ အမှုန်အမွှားများကိုအစာဖတ်နှင့် ရော နှောပေးခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၉) ဆန်လက်ကျန်များ သယ်ယူရာတွင် လုံခြုံသောအိတ်များ၊ အဖုံးအကာများဖြင့် သယ်ယူခြင်း၊ အတင်အချလုပ်ငန်းများတွင် အမှုန်ထွက်ရှိမှု မရှိစေရန် ကြပ်မတ်ခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၁၀) လေအေးပေးစက်များမှ Refrigerants များကို Condenser များအတွင်း စုဆောင်းရာတွင် ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်းများဖြင့် စနစ်တကျဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၁၁) အမိုးနီးယားဓာတ်ငွေ့များအား Condenser များအတွင်း စုဆောင်းရာတွင် ကျွမ်းကျင်ဝန်ထမ်းများကို တာဝန်ပေးခြင်း၊ မီသိန်းဓာတ်ငွေ့ လက်ကျန်များ ကို မီးရှို့ဖျက်ဆီးခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ဃ) စွန့်ပစ်ရေအရည်အသွေးစီမံခန့်ခွဲမှု။ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
 - (၁) စက်ဆီ/ ချောဆီ၊ ဘက်ထရီအက်ဆစ်၊ ဒီဇယ်ဆီများ ဖြည့်တင်း လဲလှယ် ရာတွင်ဝန်ထမ်းများကို စနစ်တကျ လုပ်ကိုင်စေခြင်း၊ စက်ပစ္စည်း/ တိုင်ကီ ဆေးကြောခြင်းများတွင် လိုအပ်သည်ထက် ပိုမိုအသုံးပြုခြင်းမရှိစေရန် ပညာပေးစည်းရုံးရန်၊



- (၂) စက်ဆီ၊ ချောဆီ ဘက်ထရီအက်ဆစ်အဟောင်းများ စနစ်တကျ စုစည်းသိုလှောင် ရောင်းချရန်၊
- (၃) စွန့်ပစ်ရေသန့်စင်စနစ်မှ စွန့်ပစ်ရေများနှင့် ထုတ်လုပ်အခိုးအငွေ့များကို အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး(ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက် များ အစားအစာနှင့် အပျော်ယမကာ ထုတ်လုပ်ခြင်းလုပ်ငန်း၊ အပိုဒ် ၂.၃.၁.၄ ပါ စွန့်ထုတ်အရည်နှင့် စွန့်ထုတ်အခိုးအငွေ့ပါသတ်မှတ်ချက်အတိုင်း လိုက်နာ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (င) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှု။ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ စွန့်ပစ်ရာတွင် စနစ်တကျဆောင်ရွက်ရန် ပညာပေးခြင်း၊ ကြပ်မတ်ခြင်း၊ စစ်ဆေးအရေးယူ၊ အပြစ်ပေးခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို စနစ်တကျ စုဆောင်းသိမ်းဆည်းပြီး ထုခွဲရောင်းချခြင်း၊ ထုခွဲရောင်းချ၍ မရသည်များကို မြို့နယ်စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီ ခွင့်ပြု သည့်နေရာများတွင် စွန့်ပစ်ခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၃) အစာဖတ်များ အိတ်သွပ်ရောင်းချရာတွင် ဖိတ်စင်လွင့်စင်မှု မရှိစေရန် အိတ် များ၊ အိတ်ချုပ်ကြိုးများ၊ စည်းရုံးပညာပေးခြင်းများ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၄) ထုပ်ပိုးပစ္စည်းအဟောင်းများ၊ ပုလင်းခွံအကွဲများ စုစည်းခြင်း၊ ရောင်းချခြင်း၊ အစိုင်အခဲ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ စည်ပင်သာယာရေးကော်မတီနှင့်ချိတ်ဆက်၍ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၅) အရက်ပြင်းများ သယ်ယူသည့် (၅၀) ဂါလန်ဆန့်ဝင် ပလတ်စတစ်ပီပါများ နေရာတွင် ဘောက်ဆာယာဉ်များ အစားထိုး အသုံးပြုရန်။
- (စ) ဆူညံသံစီမံခန့်ခွဲမှု။ အောက်ပါအတိုင်းလိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်-
- (၁) မော်တော်ယာဉ်၊ အရန်လျှပ်စစ်ထုတ်စက်များ၏ အိပ်ဇောစနစ်ပြုပြင် ကောင်းမွန်စေခြင်း၊ စက်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု၊ စက်ဆီ/ချောဆီ လဲလှယ်မှု ကောင်းမွန်စေခြင်းနှင့် အချိန်မီပြုပြင်ခြင်း၊ ဝန်ထမ်းများ နားနေချိန်နှင့် ရှောင်လွှဲ လုပ်ကိုင်ခြင်း၊ ဝန်ထမ်းများအတွက် အကာအကွယ်ပစ္စည်းများ ဝယ်ယူဝတ်ဆင်စေခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) သစ်ပင်များ စိုက်ပျိုးရန်၊
- (၃) လျှပ်စစ်ထုတ်စက်များကို SOUND PROOFများဖြင့် အစားထိုးခြင်း ဆောင်ရွက်ရန်၊



- (င) ဆူညံသံသတ်မှတ်ချက်ထက် ကျော်လွန်ပါက အချိန်တိုဆောင်ရွက်ခြင်းဖြင့် ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၅) ပတ်ဝန်းကျင်ရှိလူများ နားနေချိန်နှင့် ရှောင်လွှဲလုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ဆ) လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့် ဘေးကင်းလုံခြုံရေးစီမံခန့်ခွဲမှု။ အောက်ပါ အတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) တစ်ကိုယ်ရေသုံးဘေးအန္တရာယ်ကာကွယ်ရေးပစ္စည်းများ အသုံးပြု၍ လုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး သတိပေးဆိုင်းဘုတ် အမှတ်အသားများ ချိတ်ဆွဲ ထားရှိရန်၊
- (၃) ရှေးဦးသူနာပြု ဆေးသေတ္တာများထားရှိခြင်း၊ ဝန်ထမ်းများအား ဆေးစစ်ခြင်း တို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၄) မီးငြိမ်းသတ်ပစ္စည်းကိရိယာများ ထားရှိခြင်း၊ အရေးပေါ်ဆက်သွယ်ရန် ညွှန်ကြားချက်များ ထုတ်ပြန်ခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၅) အန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးတာဝန်ခံ (Safety Officer) ခန့်အပ်၍ လုပ်ငန်းခွင် အကာအကွယ်ပစ္စည်းများ မဝတ်ဆင်ဘဲ လုပ်ငန်းခွင် ဝင်ရောက်ခြင်းကို တားဆီးခြင်း၊ အမြင့်တွင် တာဝန်ထမ်းဆောင်သူများအတွက် သက်ကယ် ကြိုးကိရိယာများ ဝတ်ဆင်စေခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၆) မီးဘေးအန္တရာယ်ရှိနိုင်သည်များကို ကာကွယ်တားဆီးခြင်း၊ စီမံခန့်ခွဲခြင်းတို့ ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၇) ယာဉ်ကြောပိတ်ဆို့မှု မဖြစ်စေရန် စီမံဆောင်ရွက်ရန်။
- (ဇ) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်။ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) လေထုအရည်အသွေးနှင့်ပတ်သက်၍ $PM_{2.5}$, PM_{10} , SO_2 , NO , O_3 တို့ကို အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက် နှင့်အညီ တစ်နှစ်လျှင် (၂) ကြိမ် စောင့်ကြည့်စစ်ဆေးရန်၊
- (၂) ရေအရည်အသွေးနှင့်ပတ်သက်၍ pH, COD, BOD_5 , Ammonia, Arsenic, Total Cyanide, Total Iron, Oil and Grease, Phenols, Sulfide, Total Suspended Solids တို့ကို အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး



- (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက်နှင့်အညီ တစ်နှစ်လျှင် (၂) ကြိမ် စောင့်ကြည့် စစ်ဆေးရန်၊
- (၃) ဆူညံသံအရည်အသွေးကို အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက်နှင့်အညီ တစ်နှစ်လျှင် (၂) ကြိမ် စောင့်ကြည့် စစ်ဆေးရန်၊
- (၄) မြေထုအရည်အသွေးနှင့်ပတ်သက်၍ Aluminum, Arsenic, Chloride, Copper, Cyanide, Extractable Acidity, Manganese, P-Alkalinity, Total Alkalinity, pH, Total Iron တို့ကို (၁) နှစ်လျှင် (၂) ကြိမ် စောင့်ကြည့် စစ်ဆေးရန်၊
- (၅) ထူးခြားဖြစ်စဉ် အစီရင်ခံတင်ပြခြင်း မှတ်တမ်းများ/ မတော်တဆ ဖြစ်ပွားမှုပုံစံ မှတ်တမ်းများ/ မကျေနပ်မှုနှင့် လိုလားချက်များ တင်ပြသည့် မှတ်တမ်းများကို တစ်နှစ်ပတ်လုံး စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရန်။
- (ဈ) အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း။ အများပြည်သူနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းကို စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်နေစဉ်အတွင်း စီမံကိန်းအနီးဝန်းကျင်ရှိ ဒေသခံများနှင့် စဉ်ဆက်မပြတ်တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပြီး ၎င်းတို့၏ဆန္ဒနှင့် သဘောထား များကို ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်ရမည်။
- (ည) တာဝန်ယူဆောင်ရွက်မည့်အဖွဲ့အစည်းများ။ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (EMP)အစီရင်ခံစာပါ ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်၊ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုခြင်း အစီအစဉ်တို့အတွက် အစီရင်ခံစာ၌ ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း ဖွဲ့စည်းဆောင်ရွက် ရမည်။
- (ဋ) လျာထားအသုံးစရိတ်။ လျာထားအသုံးစရိတ်နှင့်စပ်လျဉ်း၍ ပတ်ဝန်းကျင် စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်နှင့် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်များအတွက် ရန်ပုံငွေ လျာထားမှုအား အောက်ပါအတိုင်း ဖော်ပြထားပါသည်-
- (၁) စီမံကိန်းလည်ပတ်ခြင်းကာလတွင် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အတွက် ရန်ပုံငွေ (၅,၈၈၀,၀၀၀) ကျပ် သုံးစွဲမည်ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်နှင့် လျာထားငွေဖြင့်မလုံလောက်ပါက ထပ်မံဖြည့်တင်းသုံးစွဲရန်၊
- (၂) စီမံကိန်းလည်ပတ်ခြင်းကာလတွင် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်အစီအစဉ်အတွက် ရန်ပုံငွေ (၁၄,၃၀၀,၀၀၀) ကျပ် သုံးစွဲမည်ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်နှင့် လျာထားငွေဖြင့်မလုံလောက်ပါက ထပ်မံဖြည့်တင်းသုံးစွဲရန်၊



- (၃) လုပ်ငန်းစုစုပေါင်းအမြတ်ငွေ၏ (၂)% မှ ဒေသဖွံ့ဖြိုးမှုနှင့် လူမှုစီးပွားတိုးတက်ရေးအတွက် သုံးစွဲရန်၊
- (၄) စီမံကိန်းဖျက်သိမ်းခြင်းကာလအတွက် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အတွက် ရန်ပုံငွေ (၂၉၆,၀၀၀,၀၀၀) ကျပ် သုံးစွဲမည်ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်နှင့် လျာထားငွေဖြင့်မလုံလောက်ပါက ထပ်မံဖြည့်တင်းသုံးစွဲရန်။

ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုရေးစီမံခန့်ခွဲမှုဆိုင်ရာလိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည့် စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ

၇။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် အထက်အပိုဒ် ၆ တွင် ဖော်ပြထားသော ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အရ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရမည့် ကတိကဝတ်များအပြင် တစ်ဖက်ဖော်ပြပါ စည်းကမ်းချက်များ၊ သတ်မှတ်ချက်များကိုလည်း အပြည့်အဝ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-

(က) မူဝါဒ၊ဥပဒေ၊ မဟာဗျူဟာနှင့် ပင်မလုပ်ငန်း အစီအစဉ်ပါ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ရေးရာမူဝါဒ၊ မြန်မာနိုင်ငံရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာမူဝါဒ၊ မြန်မာနိုင်ငံရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ မဟာဗျူဟာ၊ မြန်မာနိုင်ငံရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ ပင်မလုပ်ငန်းစဉ် (၂၀၁၈-၂၀၃၀)၊ မြန်မာနိုင်ငံအမျိုးသားအဆင့်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစီမံခန့်ခွဲမှုမဟာဗျူဟာနှင့် ပင်မလုပ်ငန်းအစီအစဉ် (၂၀၂၀) တို့နှင့်စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-

- (၁) မြန်မာနိုင်ငံရာသီဥတု ပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ မူဝါဒ၊ မြန်မာနိုင်ငံရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ မဟာဗျူဟာ၊ မြန်မာနိုင်ငံရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုဆိုင်ရာ ပင်မလုပ်ငန်းအစီအစဉ်နှင့်အညီ ရာသီဥတုပြောင်းလဲမှုကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် ရေကြီးခြင်း၊ မြေပြိုခြင်း၊ ငလျင်လှုပ်ခြင်းကဲ့သို့သော ဘေးအန္တရာယ်များအတွက် အစီအမံများရေးဆွဲ၍ ကြိုတင်ပြင်ဆင်ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) စီမံကိန်းမှ ထွက်ရှိလာမည့် ပလတ်စတစ်စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ၊ မိလ္လာအညစ်အကြေးများ၊ ဓာတုဗေဒစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ၊ စက်မှုလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာသောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား စနစ်တကျစွန့်ပစ်ရန်နှင့် လဟာပြင်မီးရှို့မှုပျောက်ရေးဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၃) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား သက်ဆိုင်ရာက စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစုပုံစွန့်ပစ်ရန် သတ်မှတ်ထားသောနေရာများတွင် ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းစွာ စွန့်ပစ်ဆောင်ရွက်ရမည်၊
- (၄) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား သိမ်းဆည်းခြင်း၊ သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်း၊ စွန့်ပစ်ခြင်းတို့နှင့်ပတ်သက်၍ ပြန့်ကျဲထွက်ကျမှု၊ အနံ့အသက်ဆိုးများထွက်ရှိမှု၊ ဆူညံမှု၊ တုန်ခါမှုတို့ မရှိစေရေး လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊



- (၅) စီမံကိန်းမှ ထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းနှင့် ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ စီမံဆောင်ရွက်ထားရှိမှုကို စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးနိုင်ရေးအတွက် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းဆိုင်ရာ မှတ်တမ်းပုံစံထားရှိဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၆) ဘေးအန္တရာယ်ရှိ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများနှင့် စက်မှုလုပ်ငန်းများမှ ထွက်ရှိလာသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအတွက် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် သဟဇာတဖြစ်စေသော စီမံခန့်ခွဲမှု စနစ်ကို တိုးမြှင့်ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၇) စီမံကိန်းမှထွက်ရှိလာမည့် အရည်အသွေးနှင့် သတ်မှတ်ချက်မပြည့်မီသည့် ကုန်ကြမ်းနှင့် ကုန်ချောပစ္စည်းများ၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို ထွက်ရှိမှုလျှော့ချခြင်း (Reduce)၊ ပြန်လည်သုံးစွဲခြင်း (Reuse) နှင့် ပြန်လည်ပြုပြင်ထုတ်လုပ်ခြင်း (Recycle) 3 Rs စနစ်ဖြင့် စီမံဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၈) စီမံကိန်းမှထွက်ရှိလာမည့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများစီမံခန့်ခွဲမှုအတွက် အစဉ်လည်ပတ်နေသည့် ရန်ပုံငွေထားရှိဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၉) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဥပဒေပုဒ်မ ၁၄၊ ၁၅ နှင့် ၁၆ တို့အရ ပတ်ဝန်းကျင် ညစ်ညမ်းမှုကိုဖြစ်ပေါ်စေသည့်ပစ္စည်းများကို သတ်မှတ်ထားသည့် ပတ်ဝန်းကျင် အရည်အသွေးစံချိန်စံညွှန်းများနှင့်အညီ သတ်မှတ်ချက်များအတိုင်း စွန့်ပစ်ခြင်း နှင့် စုပုံခြင်းများ ပြုလုပ်ရန်၊ ညစ်ညမ်းမှုကို ဖြစ်ပေါ်စေသည့် လုပ်ငန်းသို့မဟုတ် ပိုင်ရှင်ဖြစ်သူသည် ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုများကို စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရန်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် သက်ဆိုင်ရာစုပေါင်းအစီအမံတွင် သတ်မှတ်သည့် ငွေ သို့မဟုတ် ပစ္စည်း ထည့်ဝင်၍ ဆောင်ရွက်ရန်၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် အသုံးပြုခ သို့မဟုတ် စီမံခန့်ခွဲမှု ကုန်ကျစရိတ်ကို ထည့်ဝင်ရန်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးအတွက် ထုတ်ပြန်သော ညွှန်ကြားချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်။
- (ခ) စံချိန်စံညွှန်းစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ စံချိန်စံညွှန်းသတ်မှတ်ချက်များနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) လေအရည်အသွေး။ ဆူညံသံ၊ အလုပ်စခန်းများ၊ မိလ္လာစနစ်များ၊ အိမ်တွင်း ရေဆိုးများနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက်၊ အထွေထွေလမ်းညွှန်ချက်ပါ သတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) ဆူညံသံအတွက် စီမံကိန်းဧရိယာပြင်ပရှိ အနီးဆုံးလက်ခံသည့်နေရာတွင် အခြေခံအဆင့်မှ အများဆုံးမြင့်တက်မှု 3 dBA ထက် မကျော်လွန်စေရေး လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊



- (၃) စွန့်ပစ်ရေအရည်အသွေးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက် အပိုဒ် ၁.၂ ပါ Parameter များ တိုင်းတာ၍ သတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ သန့်စင်ပြီးမှ စွန့်ထုတ်ရန်၊
- (၄) လေအရည်အသွေးနှင့်စပ်လျဉ်း၍ အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး (ထုတ်လွှတ်မှု) လမ်းညွှန်ချက် အပိုဒ် ၁.၁ ပါ Parameter များ တိုင်းတာ၍ သတ်မှတ်ချက်နှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၅) စီမံကိန်းလုပ်ငန်းနှင့်ဆက်စပ်သော အခြားသက်ဆိုင်ရာ မူဝါဒ၊ ဥပဒေနှင့် သတ်မှတ်ချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၆) မြေပေါ်ရေအရည်အသွေး စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီအစဉ်အား အမျိုးသားမြေပေါ်ရေအရည်အသွေးစံချိန်စံညွှန်းများ(၂၀၂၄)ပါ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၇) စီမံကိန်းနှင့်ဆက်စပ်သော အခြားသက်ဆိုင်ရာ မူဝါဒ၊ ဥပဒေနှင့်သတ်မှတ်ချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၈) စီမံကိန်းတွင် အသုံးပြုသည့် စက်ပစ္စည်းများနှင့် ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများ ပြောင်းလဲမှုရှိပါက ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနသို့ တင်ပြရန်။
- (ဂ) မြေအရည်အသွေး စီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများ သိုလှောင်ထားရှိရာတွင် မြေဆီလွှာထိခိုက်မှု မရှိစေရေး စနစ်တကျ စီမံ ဆောင်ရွက်ထားရှိရန်၊
- (၂) လောင်စာဆီများ ယိုဖိတ်မှု မရှိစေရေး စနစ်တကျ သိုလှောင်ထားရှိရန်။
- (ဃ) အနံ့စီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) မော့(Malt)များ ကျိုချက်သည့် အိုးများမှ အငွေ့များနှင့်အတူ ထွက်ရှိသော အနံ့များအား ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုမရှိစေရေး ဆောင်ရွက်ရန်၊
- (၂) စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား သိမ်းဆည်းခြင်း၊ သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်း၊ စွန့်ပစ်ခြင်းတို့နှင့်ပတ်သက်၍ ပြန့်ကျဲထွက်ကျမှု၊ အနံ့သက်ဆိုးများ ထွက်ရှိမှု မရှိစေရေး လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်။
- (င) စွန့်ပစ်ရေအရည်အသွေးစီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။
တစ်ဖက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-

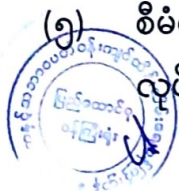


- (၁) ထုပ်ပိုးမှုလုပ်ငန်းစဉ်ဖြစ်သော စည်၊ ပုလင်း၊ ဘူးများအတွင်းသို့ ဘီယာ ဖြည့်သွင်းရာမှ ဖိတ်စင်သည့်အရည်များကြောင့် ပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှု မရှိစေရေး စီမံဆောင်ရွက်ရန်၊
 - (၂) ရေစီးရေလာ ကောင်းမွန်စေရန်အတွက် စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်းရှိ ရေမြောင်း များအား ပုံမှန် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများ ဆောင်ရွက်ရန်၊
 - (၃) ရေဆိုးသန့်စင်စနစ်မှ ထွက်ရှိသော Sludge များနှင့် ထုပ်ပိုးသည့်လုပ်ငန်းစဉ်မှ ထွက်ရှိသော စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများအား ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုမရှိစေရေး စနစ် တကျစွန့်ပစ်ဆောင်ရွက်ရန်၊
 - (၃) ဘီယာချက်လုပ်ရာတွင် ထွက်ရှိသည့်စွန့်ပစ်ရေအား အမျိုးသားပတ်ဝန်းကျင် ဆိုင်ရာ အရည်အသွေး(ထုတ်လွှတ်မှု)လမ်းညွှန်ချက်များပါ သတ်မှတ်ချက် များနှင့်အညီ သန့်စင်မှုပြုလုပ်ပြီးမှ စွန့်ပစ်ရန်။
- (စ) ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစီမံခန့်ခွဲရေးဆိုင်ရာစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ ဇီဝမျိုးစုံမျိုးကွဲစီမံ ခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်နှင့်စပ်လျဉ်း၍ စီမံကိန်းစက်မှုဇုန်ပတ်လည်တွင်ဒေသနှင့် ကိုက်ညီသော သစ်ပင်ပန်းမန်များ စိုက်ပျိုးပေးရန်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်စိမ်းလန်းစိုပြည်စေရေး အစီအမံ များ ရေးဆွဲထားရှိမှု အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရန်။
- (ဆ) ကျန်းမာရေးနှင့်လုပ်ငန်းခွင် ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းသတ်မှတ် ချက်များ။ ကျန်းမာရေးနှင့် လုပ်ငန်းခွင်ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းချက်များနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) စီမံကိန်းလုပ်ငန်းကြောင့် ထိခိုက်ခံစားရမည့် ဒေသခံများအတွက် ပညာရေး၊ ကျန်းမာရေးစောင့်ရှောက်မှု၊ အခြေခံအဆောက်အအုံ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး၊ အလုပ်အကိုင်ခန့်ထားခြင်း၊ ရေရှည်လူမှုစီးပွားရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေရေးတို့ကို ဆောင်ရွက်ပေးရန်နှင့် ဝန်ထမ်းများ၏ ကျန်းမာရေးနှင့် ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်း ရေး တို့ကို တစ်နှစ်လျှင် (၂) ကြိမ် ဆောင်ရွက်ရမည်၊
 - (၂) ကျန်းမာရေးစစ်ဆေးပေးခြင်းအား တစ်နှစ်လျှင် (၂) ကြိမ် ဆောင်ရွက် ရန်၊ ကျန်းမာရေးစစ်ဆေးမှုမှတ်တမ်းများ ထားရှိရန်နှင့် လိုအပ်သော ပြုစုကုသမှု များကို ဆောင်ရွက်ရမည်၊
 - (၃) ဓာတုပစ္စည်းများကိုင်တွယ်အသုံးပြုခြင်း နှင့်စပ်လျဉ်း၍ အသိပညာပေးခြင်း နှင့်သင်တန်းပေးခြင်းများ ပြုလုပ်ဆောင်ရွက်ရမည်၊
 - (၄) ဓာတုပစ္စည်းများထားသိုမည့် သီးသန့်အခန်းကိုစီစဉ်ခြင်းနှင့် စက်ရုံအတွင်း၌ ဘေးအန္တရာယ်ရှိကြောင်း ဖော်ပြချက်ရေးသားထားသော သတိပေးဆိုင်းဘုတ်



များတပ်ဆင်ခြင်း၊ ဓာတုပစ္စည်းများအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး စီမံချက်များကို ရေးဆွဲ၍ စီမံဆောင်ရွက်ရမည်။

- (ဇ) ဒေသခံများနှင့်တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းဆိုင်ရာစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ စီမံကိန်း အဆိုပြုသူသည် ဒေသခံများနှင့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်းလုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါအချက်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) ဘေးအန္တရာယ်ရှိ လုပ်ငန်းများအပါအဝင် တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများနှင့် ဆောင်ရွက်မည့် လုပ်ငန်းများကို ဒေသခံပြည်သူများသို့ ကြိုတင်အသိပေး ဆောင်ရွက်ရန်၊
 - (၂) တည်ဆောက်ရေးကာလအတွင်း ယာဉ်သွားလာမှု လမ်းကြောင်းများ၊ ယာဉ် သွားလာမှုကြောင့် ဖြစ်နိုင်သောအနှောင့်အယှက်များ၊ ပတ်ဝန်းကျင်သာယာမှု အပေါ် ထိခိုက်မှုများနှင့်စပ်လျဉ်း၍ သက်ဆိုင်ရာဒေသခံများသို့ ကြိုတင်အသိ ပေးရန်၊
 - (၃) ဒေသခံပြည်သူများနှင့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေးခြင်း၊ ပူးပေါင်းပါဝင်စေခြင်း၊ နစ်နာမှု ဖြေရှင်းရေးလုပ်ငန်းစဉ်များကို လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နေစဉ်အတွင်း အကောင် အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်သွားရန်။
- (ဈ) အစီရင်ခံတင်ပြခြင်းဆိုင်ရာစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုရေး ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်များ၊ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရေးအစီအစဉ်များ အကောင်အထည် ဖော် ဆောင်ရွက်ခြင်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါကိစ္စရပ်များဖြစ်ပွားပါက ဝန်ကြီး ဌာနသို့ နှောင့်နှေးမှုမရှိစေဘဲ အစီရင်ခံတင်ပြရမည်-
- (၁) ပစ္စည်းကိရိယာများ သို့မဟုတ် နည်းစနစ်များ မှားယွင်းအလုပ်လုပ်ခြင်း၊ ပျက်စီးခြင်း သို့မဟုတ် အလုပ်မလုပ်တော့ခြင်း၊
 - (၂) သိသာထင်ရှားသော ညစ်ညမ်းမှုဖြစ်ပေါ်စေခဲ့သော သို့မဟုတ် ဖြစ်ပေါ်နေ စေသော သို့မဟုတ် ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သော မတော်တဆမှုတစ်ခု ဖြစ်ပွားခြင်း သို့မဟုတ် ထုတ်လွှတ်မှု ကန့်သတ်တန်ဖိုးဖြင့် ထိန်းချုပ်ထားခြင်းမရှိသည့် အရာဝတ္ထုတစ်ခု ထုတ်လွှတ်ခြင်း၊
 - (၃) သတ်မှတ်ဖော်ပြထားသည့် ကန့်သတ်တန်ဖိုး တစ်ခုခုကို ကျော်လွန်ခြင်း၊
 - (၄) ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် သက်ရှိတို့၏ ကျန်းမာရေးတို့အပေါ် သိသာထင်ရှားသော ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများ ဖြစ်ပေါ်ခြင်း၊
 - (၅) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ယင်း၏တာဝန်များပျက်ကွက်မှု သို့မဟုတ် အခြား လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန် ပျက်ကွက်မှု သို့မဟုတ် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်း



ရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်နှင့် ပတ်ဝန်းကျင် စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ပျက်ကွက်မှုများကို ဖြစ်နိုင်သမျှ ဆောလျင်စွာ ဝန်ကြီးဌာနသို့ စာဖြင့်အသိပေး တင်ပြရမည်။ ပျက်ကွက်မှုတစ်ရပ်ရပ်ကြောင့် အန္တရာယ်ဖြစ်စေနိုင်သော ပတ်ဝန်းကျင်အပေါ် သက်ရောက်မှု ဖြစ်လာနိုင်သည့် အကြောင်းကိစ္စရပ် သို့မဟုတ် ဝန်ကြီးဌာနက အမြန်သိရှိရန် လိုအပ်သည့် အကြောင်းကိစ္စရပ်ကို (၂၄)နာရီ အတွင်း လည်းကောင်း၊ အခြားအကြောင်းကိစ္စရပ်များအားလုံးတွင် စီမံကိန်းအဆိုပြုသူ က ယင်းဖြစ်စဉ်ဖြစ်ရပ်ကို စတင်သိရှိသည့်အချိန်မှ (၇)ရက် အတွင်းလည်းကောင်း ဝန်ကြီးဌာနသို့ အသိပေးတင်ပြရမည်။

- (၆) စီမံကိန်း၏ အရွယ်အစား၊ နယ်ပယ်အတိုင်းအတာ၊ တည်နေရာ၊ အခင်းအကျင်း၊ နည်းပညာ၊ ကြိုတင်မျှော်မှန်းနိုင်သော ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုကြောင့် ဖြစ်လာ သည့်အန္တရာယ်၊ ထုတ်လုပ်မှုနည်းလမ်း သို့မဟုတ် ညစ်ညမ်းမှုတို့ကို တားဆီးရန် သို့မဟုတ် လျော့ချရန် ဆောင်ရွက်မှုတို့တွင် အဓိက ပြောင်းလဲခြင်း သို့မဟုတ် တိုးချဲ့ခြင်း သို့မဟုတ် ဒုတိယတိုးချဲ့ဆောင်ရွက်ရန် အဆိုပြုခြင်းဖြစ်ပါက စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် သတ်မှတ်ထားသော အချိန်ဇယားအတွင်း ပြောင်းလဲ မှုများ၏ သတင်းအချက်အလက်များနှင့်အတူ ဝန်ကြီးဌာနသို့ တင်ပြရမည်။
- (၇) စီမံကိန်းဧရိယာအတွင်းတွင် မမျှော်လင့်သော ဘေးအန္တရာယ်များကြောင့် လည်းကောင်း၊ ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်လူမှုရေးအခြေအနေ ပြောင်းလဲမှုများကြောင့် လည်းကောင်း၊ ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် ထိခိုက်မှုများအပေါ်မူတည်၍ သက်ဆိုင်ရာ ကဏ္ဍအလိုက် စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်များအား ဝန်ကြီးဌာနသို့ ပြန်လည်တင်ပြ ရမည်။
- (၈) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာ တင်ပြရာတွင် အောက်ပါအချက်များ ပြည့်စုံစွာ တင်ပြရမည်-
- (ကက) စည်းကမ်းချက်များအားလုံးကို လိုက်နာကြောင်း သက်သေခံစာရွက် စာတမ်းအထောက်အထားများ၊
- (ခခ) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် အကောင်အထည်ဖော်မှုအတွက် တင်ပြထားသည့် အကောင်အထည်ဖော်မှု ဇယားအတိုင်း ဆောင်ရွက် ရာတွင် အစီရင်ခံသည့် အချိန်အထိတိုးတက်မှု၊
- (ဂဂ) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အား အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် တွေ့ကြုံရသော အခက်အခဲများ၊ ယင်းအခက်အခဲများကို ကုစားရန် အကြံပြုချက်များနှင့် အလားတူ အခက်အခဲများ၊ အနာဂတ်တွင်



တွေ့ကြုံရနိုင်မှုကို တားဆီးကာကွယ်ရန် သို့မဟုတ် ရှောင်လွှဲရန် အဆိုပြုသည့် ဆောင်ရွက်မှုများ၊

(ဃဃ) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန် ပျက်ကွက် သည့် အကြိမ်နှင့် အမျိုးအစား၊ အဆိုပြုသည့် ကုစားမှု ဆောင်ရွက်ချက်များနှင့်ကုစားမှုပြီးမြောက်ရမည့် အချိန်သတ်မှတ်ချက်များ၊

(ငင) လုပ်ငန်းခွင်နှင့် လူမှုအဖွဲ့အစည်း၏ ကျန်းမာရေး၊ ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေးနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့်စပ်လျဉ်း၍ ဖြစ်ပွားသော မတော်တဆမှုများနှင့် ဖြစ်စဉ်ဖြစ်ရပ်များ၊

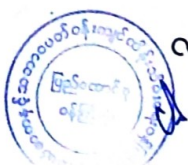
(စစ) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်အရ သတ်မှတ်ထားသည့် သို့မဟုတ် အခြားလိုအပ်သည့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာအတိုင်းအတာနှင့် စည်းကမ်းချက်များ ဆိုင်ရာအချက်အလက်များအား စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှု။

(၉) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် တည်ဆောက်ရေးအဆင့်လုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ပြီးနောက်တွင် စီမံကိန်း၏ လုပ်ငန်းခွင်မြေပုံများ၊ လုပ်သားနေရာထိုင်ခင်းစီမံချက်များ၊ တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းကို ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်နှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ခဲ့ကြောင်း အထောက်အထားများပါဝင်သည့် စီမံကိန်း၏အပြီးသတ်လုပ်ငန်းအစီအစဉ်များကို ကနဦးတင်ပြမည့် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီအစဉ်နှင့် ပူးတွဲ၍ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဦးစီးဌာနသို့ တင်ပြရမည်။

(ည) ယဉ်ကျေးမှုအမွေအနှစ်ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ရေးဆိုင်ရာ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ၊ စီမံကိန်းဆောင်ရွက်မည့် နေရာဒေသများတွင် မြေပေါ်/မြေအောက်ရှိ ရှေးဟောင်းယဉ်ကျေးမှုအမွေအနှစ်နှင့်သက်ဆိုင်သည့် အထောက်အထားများ၊ ရှေးဟောင်းဝတ္ထုပစ္စည်းများ၊ ရှေးဟောင်းအဆောက်အအုံများ တွေ့ရှိပါက ရှေးဟောင်းသုတေသနနှင့်အမျိုးသားပြတိုက်ဦးစီးဌာနသို့ ချက်ချင်း ဆက်သွယ်သတင်းပို့ အကြောင်းကြားရမည်။

(ဋ) လူမှုတာဝန်သိအစီအစဉ် (CSR)ဆိုင်ရာစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ လူမှုတာဝန်သိအစီအစဉ်နှင့်စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါတို့ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-

(၁) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် စီမံကိန်းကြောင့် ထိခိုက်ခံစားရသူများအား လက်ရှိသို့မဟုတ် စီမံကိန်းမဆောင်ရွက်မီကာလထက် မနိမ့်ကျသော လူမှုစီးပွားရေးတည်ငြိမ်ခိုင်မာမှုရရှိသည်အထိ ဆောင်ရွက်ပေးရန်နှင့် သက်မွေးဝမ်းကျောင်းလုပ်ငန်းများ ပြန်လည်တည်ထောင်ရေးနှင့် ပြန်လည်နေရာချထားရေးအစီ



အစဉ်များကို စီမံကိန်းကြောင့် ထိခိုက်ခံစားရသူများ၊ သက်ဆိုင်ရာအစိုးရဌာန၊ အဖွဲ့အစည်းများ၊ အခြားသက်ဆိုင်သူများနှင့် တိုင်ပင်ဆွေးနွေး၍ လိုအပ်သလို ပံ့ပိုးနိုင်ရေး စီစဉ်ဆောင်ရွက်ရမည်။

- (၂) ဒေသဖွံ့ဖြိုးရေးလုပ်ငန်းများ (Community Development Plan) ဆောင်ရွက်ရာတွင် သက်ဆိုင်ရာဒေသရှိ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ မြို့နယ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေး စီမံကိန်း (Township Development Plans) များနှင့် ချိတ်ဆက်ဆောင်ရွက်ရန် နှင့် စီမံကိန်းအနီးရှိ ဒေသခံပြည်သူများ၊ ဆက်စပ်ပတ်သက်သူများနှင့် စဉ်ဆက်မပြတ် တွေ့ဆုံဆွေးနွေးပြီး ၎င်းတို့၏ အကြံပြုချက်နှင့် လိုအပ်ချက်များအား အလေးထားပေါင်းစပ် ဆောင်ရွက်ရမည်။
- (၅) အများပြည်သူသိရှိနိုင်ရေးဆိုင်ရာစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် အတည်ပြုထားသည့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကို စီမံကိန်းနှင့် ဆက်စပ်ပတ်သက်သူများနှင့် အများပြည်သူများသိရှိနိုင်ရေးအတွက် မြန်မာဘာသာ ဖြင့် ရေးသားဖော်ပြထားသော အကျဉ်းချုပ်အစီရင်ခံစာနှင့် လိုက်နာဆောင်ရွက်မည့် ပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုဆိုင်ရာကတိကဝတ်များအား ဖြန့်ဝေအသိပေး ထုတ်ဖော်ကြေညာရမည်။
- (၆) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီအစဉ်ဆိုင်ရာစည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များ။ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီအစဉ်နှင့်စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါအတိုင်း လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် သက်ဆိုင်ရာ အခွင့်အမိန့်ရ အဖွဲ့အစည်းထံမှစာဖြင့် ခွင့်ပြုချက်ကို လက်ခံရရှိသည့်အခါ အကြိုတည်ဆောက်ခြင်း၊ တည်ဆောက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းလည်ပတ်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊ လုပ်ငန်းရပ်စဲခြင်း၊ လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းခြင်း၊ လုပ်ငန်းပိတ်သိမ်းပြီးကာလဟူသည့် စီမံကိန်းအဆင့် အားလုံးတွင် ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှု အားလုံးအတွက် စီမံကိန်းနှင့် ဆက်စပ်ဆောင်ရွက်မှုများအပေါ် မိမိကိုယ်မိမိ ဘက်စုံစောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးခြင်းကို လက်တွေ့စဉ်ဆက်မပြတ် ဆောင်ရွက်ရမည့်အပြင် သက်ဆိုင်ရာ ဥပဒေများ၊ နည်းဥပဒေများ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းနှင့် စံချိန်စံညွှန်းများ၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်ပါ စည်းကမ်းသတ်မှတ်ချက်များနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ပါ ကတိကဝတ်များကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- (၂) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်တွင် သတ်မှတ်ဖော်ပြထားသည့် စောင့်ကြပ်



ကြည့်ရှုရေး လုပ်ငန်းများကို မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ရန်၊ ပတ်ဝန်းကျင် စီမံခန့်ခွဲမှု အစီအစဉ်တွင် ဖော်ပြထားသည့် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရေးလုပ်ငန်း များကို မိမိအစီအစဉ်ဖြင့် ဆောင်ရွက်ရာမှ ရရှိသောရလဒ်များကို မှတ်တမ်းတင် ထိန်းသိမ်းထားရန်၊ ယင်းမှတ်တမ်းများတွင် နမူနာစုဆောင်းရယူခြင်းနှင့် ဓာတ်ခွဲဆန်းစစ်ခြင်း ရလဒ်များ၊ ကိရိယာဖြင့် တိုင်းတာချက်များ၊ ချိန်ညှိ တွက်ချက်ခြင်းများ (Calibrations)၊ စစ်ဆေးခြင်းများ၊ စမ်းသပ်ခြင်းနှင့် စာရင်းကောက်ခြင်း၊ အချက်အလက်အခြေခံ အဖြစ်အသုံးပြုသည့် ဆန်းစစ် လေ့လာမှုများစသည်တို့ ပါဝင်ရမည်။ မှတ်တမ်းများ အားလုံးသည် ဖတ်ရှုနိုင်ရ မည်ဖြစ်ပြီး ကြောင်းကျိုး ညီညွတ်စွာဖြင့် အသုံးပြုနိုင်ရမည်။ ပြင်ဆင်ဖြည့်စွက် မှုများရှိပါက မူရင်းမှတ်တမ်းနှင့် ပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်ထားသော မှတ်တမ်း နှစ်မျိုးလုံးကို ဖတ်ရှုနိုင်သည့် သို့မဟုတ် ပြန်လည်ဖော်ဆောင် ရယူနိုင်သည့် နည်းလမ်းဖြင့် ပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်ရမည်။ ဝန်ကြီးဌာနမှစာဖြင့် သီးခြား ရေးသား သဘောတူထားခြင်း မရှိပါက မှတ်တမ်းများအားလုံးကို ထိန်းသိမ်း ထားရမည်။

- (၃) စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမည့်နယ်ပယ် (ရေ၊ လေ၊ ဆူညံသံ) များ၊ နည်းစနစ်များ၊ နမူနာစုဆောင်းခြင်းနှင့် ဓာတ်ခွဲစမ်းသပ်ခြင်း၊ စောင့်ကြပ်တိုင်းတာမည့်နေရာ၊ အကြိမ်အရေအတွက်၊ အချိန်ဇယားနှင့် မှတ်တမ်းတင်ခြင်းနှင့် အစီရင်ခံခြင်း စသည်တို့ကိုရေးဆွဲ၍ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ပြီး သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဝန်ကြီးဌာနသို့ (၆)လ တစ်ကြိမ် တင်ပြ ရန်နှင့် အများပြည်သူသိရှိစေရန် ဝန်ကြီးဌာနသို့ တင်ပြသည့် နေ့ရက် မှ (၁၀) ရက် အတွင်း ထုတ်ဖော်ကြေညာရမည်။
- (၄) ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်တွင် ဖော်ပြထားသည့် ကုစားပြင်ဆင်ရေး လုပ်ငန်းများ၊ ကြိုတင်ကာကွယ်ရေးလုပ်ငန်းများ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်နှင့် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုရေးအစီအစဉ်တွင် ဖော်ပြထားသည့် ကတိကဝတ်အတိုင်း လိုက်နာအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရမည်။
- (၅) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာအား ဤဝန်ကြီး ဌာနသို့ တင်ပြသည့် နေ့ရက်မှ(၁၀)ရက်အတွင်း အမျိုးသားလုံခြုံရေးဆိုင်ရာ ကိစ္စရပ်များမှတစ်ပါး အများပြည်သူသိရှိနိုင်ရန် စီမံကိန်း၏ ဝက်ဘ်ဆိုဒ်တွင် လည်းကောင်း၊ စာကြည့်တိုက်များ၊ ပြည်သူ့ခန်းမများစသည့် အများပြည်သူ စုဝေးရာနေရာများတွင်လည်းကောင်း၊ စီမံကိန်းရုံးဌာနများတွင်လည်းကောင်း အများပြည်သူသိရှိနိုင်စေရန် တင်ပြရမည်။ မည်သည့်အဖွဲ့အစည်း သို့မဟုတ်



ပုဂ္ဂိုလ်မဆို စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုမှုအစီရင်ခံစာ၏ ဒီဂျစ်တယ်မိတ္တူကို တောင်းခံနိုင်ပြီး စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ယင်းတောင်းခံချက်ကို ရရှိပြီးနောက် (၁၀)ရက်အတွင်း ဒီဂျစ်တယ်မိတ္တူကို အီးမေးလ်ဖြင့်ဖြစ်စေ၊ တောင်းခံသူနှင့် သဘောတူညီထားသည့် အခြားနည်းလမ်းဖြင့်ဖြစ်စေ ပေးပို့ဆောင်ရွက်ရမည်။

- (၆) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများ သို့မဟုတ် စီမံကိန်းနှင့် ဆက်စပ်သည့် လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်နေသည့် စီမံကိန်းရုံး၊ စီမံကိန်းလုပ်ငန်းခွင် နေရာနှင့် အခြားမည်သည့်နေရာကိုမဆို ဝန်ကြီးဌာနမှဖြစ်စေ၊ ဝန်ကြီးဌာနအား ကိုယ်စားပြုသူများမှဖြစ်စေ စောင့်ကြပ်ကြည့်ရှုစစ်ဆေးခြင်းနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ပုံမှန်အလုပ်ချိန်အတွင်း မည်သည့်အချိန်တွင်မဆို ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုနိုင်ရေး ခွင့်ပြုရမည်။
- (၇) အရေးပေါ်အခြေအနေတစ်ရပ် ဖြစ်ပေါ်လျှင်သော်လည်းကောင်း၊ စီမံကိန်းသည် သက်ဆိုင်ရာပတ်ဝန်းကျင်နှင့် လူမှုရေးဆိုင်ရာ သတ်မှတ်ချက်များအား ချိုးဖောက်သည် သို့မဟုတ် ချိုးဖောက်နိုင်ဖွယ်ရှိသည်ဟု ဝန်ကြီးဌာနက ထင်မြင်ယူဆလျှင်သော်လည်းကောင်း၊ ဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်သည့်မည်သည့်အချိန်တွင်မဆို စီမံကိန်းလုပ်ငန်းခွင်ရှိ မည်သည့်နေရာမဆို ချက်ချင်း ဝင်ရောက်နိုင်ရေး ခွင့်ပြုရမည်။
- (၈) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ဝန်ကြီးဌာနက စစ်ဆေးခြင်းကို ဆောင်ရွက်ရန် လိုအပ်သည့် ဓာတ်ပုံရိုက်ကူးခြင်း၊ အသံသွင်းခြင်း၊ ဗီဒီယိုရိုက်ကူးခြင်း၊ မြေသား၊ နုန်းအနည်အနှစ်၊ ရေနှင့်လေ နမူနာများရယူခြင်းနှင့် ကွန်ပျူတာများကို စစ်ဆေးခြင်း၊ ဒီဂျစ်တယ်စာတွဲများအပါအဝင် စာရွက်စာတမ်းအထောက်အထားများကို မိတ္တူကူးခြင်း၊ လူပုဂ္ဂိုလ်များကို တွေ့ဆုံမေးမြန်းခြင်းနှင့် လိုအပ်သည်ဟု ယူဆသည့် အခြားစုံစမ်းစစ်ဆေးခြင်းအပါအဝင် မည်သည့်နည်းလမ်းဖြင့်မဆို စစ်ဆေးဆောင်ရွက်ခြင်းကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်။
- (၉) ဝန်ကြီးဌာနမှဖြစ်စေ၊ ဝန်ကြီးဌာနအား ကိုယ်စားပြုသူများမှဖြစ်စေ ပတ်ဝန်းကျင်စစ်ဆေးသည့် ကုန်ကျစရိတ်များ၊ စစ်ဆေးသူများအတွက် ကုန်ကျစရိတ်များ ကျခံခြင်းနှင့် ပတ်သက်၍ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း အပိုဒ် ၁၂၂ နှင့်အညီ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူမှ ကျခံရမည်။

သက်သေခံလက်မှတ်ဆိုင်ရာစည်းကမ်းချက်များ

၈။ သက်သေခံလက်မှတ်ဆိုင်ရာ စည်းကမ်းချက်များနှင့်ပတ်သက်၍ အောက်ဖော်ပြပါ အချက်တို့ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-



- (က) ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှုသက်သေခံလက်မှတ် သက်တမ်းသည် ထုတ်ပေးသည့်နေ့ရက်မှစ၍ (၅)နှစ် ဖြစ်သည်။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူ သည် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ် သက်တမ်းမကုန်ဆုံးမီ(၆)လ ကြိုတင်၍ သက်တမ်းတိုးရန် ဝန်ကြီးဌာနသို့ လျှောက် ထားရမည်။
- (ခ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် သက်သေခံလက်မှတ်ရရှိပြီး ပထမ(၂)နှစ်အတွင်း စီမံကိန်း၏ အကောင်အထည်ဖော်မှုကို စတင်ဆောင်ရွက်ရမည်။ ထိုသို့ဆောင်ရွက်ခြင်းကို စတင် ဆောင်ရွက်သည့်နေ့မှ ရက်ပေါင်း(၃၀)ထက် နောက်မကျစေဘဲ ဤဦးစီးဌာနသို့ စာဖြင့် သတင်းပို့ အကြောင်းကြားရမည့်အပြင် စီမံကိန်းကို အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ပါဝင်သော ဆောင်ရွက်မှုများကို သတ်မှတ်ဖော်ပြရမည်။
- (ဂ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်မှုကို မည်သည့်အတွက် ကြောင့် စတင်နိုင်ခြင်းမရှိကြောင်းနှင့် စတင်အကောင်အထည်ဖော်နိုင်ရန် အချိန်ကာလ မည်မျှ လိုအပ်ကြောင်းကို အကျိုးအကြောင်းဖော်ပြ၍ ထိုလိုအပ်သည့်ကာလအတွက် အချိန် တိုးပေးရန် တင်ပြချက်အရ ဝန်ကြီးဌာနက အချိန်တိုးပေးသည့်ကိစ္စမှတစ်ပါး ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်ရရှိပြီး (၂)နှစ် အတွင်း စီမံကိန်းကိုထိရောက်စွာ အကောင်အထည်ဖော်မှုအား စတင်ဆောင်ရွက် ခြင်း မပြုလျှင် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကို အသစ်ပြုလုပ် တင်ပြရမည်။
- (ဃ) စီမံကိန်းအကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ရာတွင် အောက်ပါအချက်များ တွေ့ရှိရပါက ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်ပါ စည်းကမ်းချက်များကို ဝန်ကြီးဌာနမှပြင်ဆင်ခြင်း သို့မဟုတ် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှု အစီအစဉ်ကို ပြန်လည်ပြင်ဆင်စေပြီး တင်ပြရန်ညွှန်ကြားပါက စီမံကိန်းအဆိုပြုသူက လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-
- (၁) စီမံကိန်းကြောင့် အမှန်တကယ်ထိခိုက်မှု သို့မဟုတ် ထိခိုက်နိုင်မှုများကို လျော့ချရန် ဆောင်ရွက်မှုများသည် ပြည့်စုံမှုမရှိခြင်း သို့မဟုတ် လုံလောက်မှု မရှိခြင်း၊
 - (၂) စီမံကိန်း၏ ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများသည် မည်ကဲ့သို့ ထိခိုက်မှုဖြစ်စေ ကြောင်း သို့မဟုတ် ဖြစ်စေနိုင်ကြောင်း သို့မဟုတ် ဖြစ်လာကြောင်း သိရှိနိုင်ရန် သတင်း အချက်အလက်သစ်များ ထွက်ပေါ်လာခြင်း၊
 - (၃) စီမံကိန်းသည် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ် (EMP)ကို မူလအတည်ပြုခဲ့ သည့်အချိန်မှ ကြိုတင်သိမြင်နိုင်ခြင်းမရှိသော ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများရှိခြင်း၊



- (၄) စီမံကိန်း၏ ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများသည် မူလပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှု အစီအစဉ် (EMP)၊ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်နှင့် စည်းကမ်းချက်များထုတ်ပေးခြင်း၊ ပြင်ဆင်ခြင်း၊ တင်သွင်းခြင်းနှင့် အတည်ပြုခြင်းများအတွက် အခြေခံအချက်များ ထုတ်ဖော် ခဲ့စဉ်က မျှော်မှန်းထားသည့် ထိခိုက်မှုထက် ပိုမိုကြီးမားခြင်း၊
- (၅) အကောင်းဆုံးရရှိနိုင်သော နည်းလမ်း အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ဆိုချက်အရ စီမံကိန်း၏ ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုကို ထူးခြားစွာ လျှော့ချနိုင်ခြင်း၊
- (၆) စီမံကိန်း၏ ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများကို စီမံကိန်းတွင် စီးပွားရေးအရ သိသိသာသာအပိုကုန်ကျစရိတ်မဖြစ်စေဘဲ အလေ့အကျင့်ကောင်းများဖြင့် လျှော့ချ နိုင်ခြင်း၊
- (၇) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက် မှတ်တွင် သတ်မှတ်ထားသော နည်းလမ်းများ/စည်းကမ်းချက်များသည် ဆိုးကျိုး သက်ရောက်မှုများကို လျှော့ချရာတွင် မလိုအပ်တော့ဟု ဆုံးဖြတ်နိုင်ခြင်း။

၉။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးရန်ပုံငွေဆိုင်ရာ စည်းကမ်းချက်များ။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဆိုင်ရာ ရန်ပုံငွေနှင့်စပ်လျဉ်း၍ အောက်ပါတို့ကို လိုက်နာဆောင်ရွက်ရမည်-

- (က) ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနည်းဥပဒေ ၃၀ နှင့်အညီ ညစ်ညမ်းမှု (ထုတ်လွှတ်မှု၊ စွန့်ပစ်ပစ္စည်း) ဖြစ်စေခြင်းအတွက် ပေးဆောင်ငွေများ၊ သယံဇာတအသုံးပြုမှုနှင့် ဂေဟစနစ် ဝန်ဆောင်မှုများမှ အကျိုးရရှိခြင်းအတွက် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ရန်ပုံငွေတွင် ပေးဆောင်ငွေများအဖြစ်ထည့်ဝင်ရန် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ကော်မတီ၏ အတည်ပြုချက်ဖြင့် ဤဝန်ကြီးဌာနက သတ်မှတ်ပါက စီမံကိန်းအဆိုပြု သူမှ ငွေကြေးထည့်ဝင်ရမည်၊
- (ခ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ငွေရေးကြေးရေး အာမခံချက်များအားလုံးကို ဝန်ကြီးဌာနမှ ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးကော်မတီ၏ အတည်ပြုချက်ဖြင့် သတ်မှတ်/ပြင်ဆင် တောင်းခံပါက ထည့်ဝင်ရမည်၊
- (ဂ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ကို အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်နိုင်ရေးအတွက် အစီရင်ခံစာတွင် ဖော်ပြထားသည့်အတိုင်း ရန်ပုံငွေ ထူထောင်ထားရှိရမည်၊
- (ဃ) စီမံကိန်းအဆိုပြုသူအနေဖြင့် ပတ်ဝန်းကျင်စီမံခန့်ခွဲမှုအစီအစဉ်ပါ ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးလုပ်ငန်းများအတွက် ထည့်သွင်းဖော်ပြထားသည့် လျာထားအသုံးစရိတ် များနှင့်ပတ်သက်၍ သီးခြားငွေစာရင်းဖွင့်လှစ်ထားသော အထောက်အထား အချက် အလက်ဖြင့် ထည့်သွင်းဖော်ပြရမည်။



အထွေထွေစည်းကမ်းချက်များ

၁၀။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် စီမံကိန်းဒီဇိုင်းနှင့် စီမံကိန်းလုပ်ငန်းများကို ပြင်ဆင်ရန်ရှိပါက ဝန်ကြီးဌာနသို့ ကြိုတင်အသိပေးတင်ပြရမည်။

၁၁။ ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်သည် ဤလက်မှတ်ပါ လုပ်ငန်းနှင့်သာ သက်ဆိုင်စေရမည်။

၁၂။ ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်သည် ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် လူမှုရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်ပြီး စီမံကိန်းလုပ်ငန်း ဆောင်ရွက်ခွင့်ပြုမိန့်မှာ သက်ဆိုင်ရာဌာန၏ မူဝါဒ၊ ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ လမ်းညွှန်ချက်များနှင့်အညီ ဆောင်ရွက်ရန်ဖြစ်သည်။ စီမံကိန်းသက်တမ်းအတွင်း စစ်ဆေးမှုပြုလုပ် ချိန်တွင် ခွင့်ပြုမိန့်စာရွက်စာတမ်း အထောက်အထားများအားလုံးကို တင်ပြရမည်။

၁၃။ စီမံကိန်းပိုင်ရှင်နှင့် အဆိုပြုထားသောလွှဲပြောင်းလက်ခံသူတို့၏ ပူးပေါင်းလျှောက်ထားချက် အရ ဤသက်သေခံလက်မှတ် သို့မဟုတ် ယင်း၏အစိတ်အပိုင်းတစ်ရပ်ရပ်ကို အဆိုပြုထားသော လွှဲပြောင်း လက်ခံသူထံ ဝန်ကြီးဌာန၏ ခွင့်ပြုချက်ရရှိပြီးမှသာ လွှဲပြောင်းရမည်။

၁၄။ ပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုဆန်းစစ်ခြင်းဆိုင်ရာ လုပ်ထုံးလုပ်နည်း၊ အပိုဒ် ၁၀၂ အရ စီမံကိန်း အဆိုပြုသူသည် မိမိကိုယ်တိုင်ကြောင့်ဖြစ်စေ မိမိကိုယ်စားဆောင်ရွက်ရန် ခန့်ထားခြင်း သို့မဟုတ် ငှားရမ်းခြင်း သို့မဟုတ် အခွင့်အာဏာပေးခြင်း ပြုထားသည့် ကန်ထရိုက်တာ၊ လက်ခွဲဆောင်ရွက် ပေးသူ ဆပ်ကန်ထရိုက်တာ၊ အရာရှိ၊ အလုပ်သမား၊ ကိုယ်စားလှယ် သို့မဟုတ် အတိုင်ပင်ခံများ၏ ပြုလုပ်မှု သို့မဟုတ် ပျက်ကွက်မှုကြောင့်ဖြစ်စေ ပေါ်ပေါက်သည့် ဆိုးကျိုးသက်ရောက်မှုများ အားလုံး တို့အတွက် တာဝန်ရှိသည်။

၁၅။ စီမံကိန်းအဆိုပြုသူသည် ဤပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ လိုက်နာဆောင်ရွက်မှု သက်သေခံလက်မှတ်ပါ စည်းကမ်းချက်များကို လိုက်နာမှုမရှိပါက ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေး ဥပဒေ၊ နည်းဥပဒေများ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများနှင့်အညီ အရေးယူခြင်းခံရမည်။

