

### အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံ ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ခုနှစ် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုအခြေအနေ

#### နိဒါန်း

အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံကိုပုဂ္ဂလိကခြံများမှ မြန်မာ့စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းသို့ လွှဲပြောင်းလက်ခံခဲ့ပြီးသီးခြားပုဂ္ဂလိကခြံ(၂)ခြံပေါင်းစည်းထားသော ခြံဖြစ်ပါသည်။ ၂၀၁၄ခုနှစ်၊ ဧပြီလ (၁) ရက်နေ့မှစ၍ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာနမှ လွှဲပြောင်းလက်ခံခဲ့ပြီးသစ်သီးဝလံ သုတေ သန လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။

#### တည်နေရာ

အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံသည် မော်လမြိုင်မြို့-မုဒုံမြို့ မော်တော်ကားလမ်းပေါ်တွင် တည် ရှိပြီးမော်လမြိုင်မှ မိုင်တိုင်အမှတ်-(၁၅/၁)နှင့်(၁၅/၄)တို့တွင် တည်ရှိပါသည်။ မုဒုံမြို့၏ မြောက် ဘက် (၂.၅) မိုင်ခန့်အကွာတွင်တည်ရှိပါသည်။

#### တာဝန်

အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံသည် သစ်သီးဝလံမျိုးများ၏ အကျိုးအမြတ်အများဆုံး ရနိုင်သော စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်များရှာဖွေရန်နှင့် ဒေသတွင်းစိုက်ပျိုးသူများကြုံတွေ့ရသော စိုက်ပျိုး ထုတ်လုပ် မှုဆိုင်ရာ ပြဿနာများကိုဖြေရှင်းပေးရန် တာဝန်ရှိပါသည်။

#### ရည်ရွယ်ချက်

ဒေသအတွင်းရှိစိုက်ပျိုးသူများကြုံတွေ့ရသော သစ်သီးဝလံစိုက်ပျိုးထုတ်လုပ် ရေးဆိုင်ရာ ပြဿနာများကိုဖြေရှင်းသောသုတေသနလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန် တာဝန်ဖြစ်ပါသည်။

#### အဓိကသီးနှံ

၁။ ဒူးရင်း

၂။ ကြက်မောက်

၃။ ကျွဲကော

#### ခြံဧရိယာ

(က) စုစုပေါင်းဧရိယာ - ၇.၉၁ဧက

(ခ ) စိုက်ပျိုးနိုင်သောဧရိယာ - ၇.၁၂ ဧက

(ဂ ) အဆောက်အဦ၊ လမ်း၊ ရေတွင်း၊ ရေမြောင်း - ၀.၇၉ဧက

**မြေအမျိုးအစားနှင့် မြေယာအသုံးပြုမှု**

နီညိုတောမြေဖြစ်၍ မြေအချဉ်အင်ဓါတ်မှာ<sup>PH</sup> 4.8 - 5.5 ရှိပြီးစိုက်ပျိုးနိုင်သောမြေဧရိယာ (၇.၁၂ ဧက)တွင် အောက်ပါနှစ်ရှည်ပင်များကိုစိုက်ပျိုးထားပါသည်။

စဉ်	သီးနှံ	ဧရိယာ(ဧက)
၁	ဒူးရင်း	၁.၂၉ ဧက
၂	ကြက်မောက်	၁.၀၀ ဧက
၃	ကျွဲကော	၃.၄၀ဧက
၄	သရက်	၀.၂၅ ဧက
၅	မင်းဝွတ်	၀.၃၈ ဧက
၆	ပိန္နဲ	၀.၃၀ဧက
၇	သီးနှံစုံ (မျိုးစုခြင်း)	၀.၅၀ ဧက

**ရာသီဥတု**

ရာသီဥတုအခြေအနေကိုအောက်ပါဇယားတွင် ဖော်ပြအပ်ပါသည်။

စဉ်	လအမည်	မိုးရွာသွန်း				အပူချိန်			
		၁၀ နှစ်ပျမ်းမျှ		၂၀၁၆ခုနှစ်		၁၀ နှစ်ပျမ်းမျှ		၂၀၁၆ခုနှစ်	
		ရက်	လ	ရက်	လ	အနိမ့်	အမြင့်	အနိမ့်	အမြင့်
၁	ဇန်နဝါရီ	၀.၀	၀.၉၂	၂	၁.၉				
၂	ဖေဖော်ဝါရီ	၀.၅	၀.၁၀						
၃	မတ်	၂.၀	၀.၇၆	၁	၀.၇				
၄	ဧပြီ	၆.၆	၂.၀၁	၁	၀.၁				
၅	မေ	၁၉.၇	၁၈.၃၁	၁၃	၁၄.၆				
၆	ဇွန်	၂၈.၁	၃၄.၉၄	၂၅	၃၀.၉				
၇	ဇူလိုင်	၂၆.၃	၄၀.၅၉						
၈	ဩဂုတ်	၂၁.၉	၃၅.၆၅						
၉	စက်တင်ဘာ	၁၇.၈	၂၅.၂၂						
၁၀	အောက်တိုဘာ	၇.၁	၉.၁၃						
၁၁	နိုဝင်ဘာ	၁.၆	၁.၄၃						
၁၂	ဒီဇင်ဘာ	၀.၅	၀.၈၉						
		၁၃၂.၁	၁၇၆.၀	၄၂	၄၈.၂၂				

**ဝန်ထမ်းအင်အား**

စဉ်	အမည်	ရာထူး	တာဝန်	မှတ်ချက်
၁။	ဦးသိန်းညွန့်	သုတေသနအရာရှိ	ခြံတာဝန်ခံ	
၂။	ဦးရဲမြင့်	သုတေသနလက်ထောက်-၃	သုတေသနလုပ်ငန်း	
၃။	ဒေါ်ရီရီစန်း	အငယ်တန်းလက်နှိပ်စက်	စာစီစာရိုက်ခြင်းနှင့်ရုံးလုပ်ငန်း	ရုံးချုပ်အင်အား
၄။	ဒေါ်ခင်ဌေးလှိုင်	အငယ်တန်းစာရေး	ရုံးလုပ်ငန်း	

**၂၀၁၇-၂၀၁၈ခုနှစ်အတွင်းဆောင်ရွက်မည့် သုတေသနလုပ်ငန်းစီမံချက်**

စဉ်	သုတေသနစမ်းသပ်ချက်	ရေတွက်ပုံ	၂၀၁၇ ခုနှစ် စီမံချက်	ယခုလထိ ဆောင်ရွက် ပြီးစီးမှု
၁။	ဒူးရင်းမျိုးစပ်မွေးမြူရေးချယ်ခြင်း	ခု	၁	
၂။	သစ်သီးပင်မျိုးများစုဆောင်းခြင်းနှင့်အပင်လက္ခဏာများလေ့လာခြင်း	ခု	၁	
၃။	ကျွဲကောမျိုးကွဲ(၅)မျိုး၏ ဒေသတွင်းကြီးထွားဖြစ်ထွန်းမှုကိုလေ့လာခြင်း	ခု	၁	၁
၄။	ကျွဲကောတွင် အောက်ခံနှင့် အဖူးကိုင်းအမျိုးမျိုးသုံးကိုင်းဆက်၍ အပင်ကြီးထွားမှုနှင့်အသီးထွက်သက်တမ်းကိုလေ့လာခြင်း	ခု	၁	၁
၅။	မင်းဂွတ်(၂)နှစ်သားပင်ငယ်တွင် မြေဩဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုး၏ အပင်ကြီးထွားမှုပေါ်အကျိုးသက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း	ခု	၁	၁
၆။	ပိန္နဲ(၂)နှစ်သားပင်ငယ်တွင် မြေဩဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုး၏ အပင်ကြီးထွားမှုပေါ်အကျိုးသက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း	ခု	၁	၁
၇။	ကျွဲကော(၂)နှစ်သားပင်ငယ်များတွင်မြေဩဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုး၏အပင်ကြီးထွားမှုပေါ်အကျိုးသက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း	ခု	၁	၁
၈။	ကြက်မောက်တွင်သီးထွက်စောစေမည့်စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ရှာဖွေခြင်း	ခု	၁	

### ၂၀၁၇-၂၀၁၈ ခုနှစ်အတွင်းဆောင်ရွက်နေသောသုတေသနလုပ်ငန်းများ

၁။ ခူးရင်းမျိုးစပ်မွေးမြူရွေးချယ်ခြင်း

ယခင်နှစ်ကစမ်းသပ်ဆောင်ရွက်ခဲ့သောအတွဲ(၂၀) အနက် အောင်မြင်၍ အသီးရရှိသောမျိုးစေ့များကိုပျိုးထောင်မွေးမြူထားပါသည်။



၂။

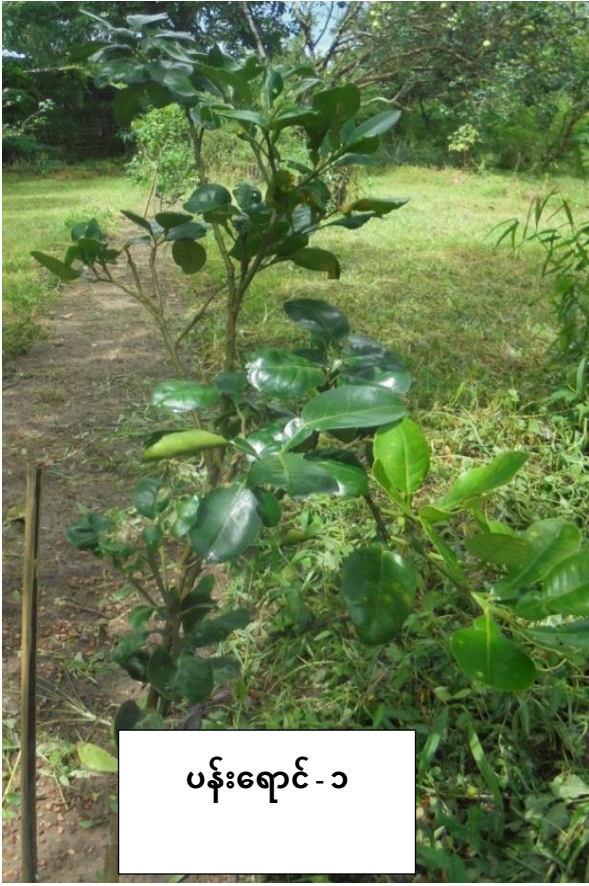


ဒေသမျိုး  
ဒေသဒူး

၃။ ကျွဲကောမျိုးကွဲများဒေသတွင်းဖြစ်ထွန်းမှုလေ့လာခြင်း

ဒေသအတွင်းစီးပွားဖြစ်စိုက်ပျိုးနေသော ကျွဲကောမျိုးကွဲ(၅)မျိုးကို ၂၀၁၆ခုနှစ်တွင် တစ်မျိုးလျှင် အပင်(၂၀)စီ စိုက်ပျိုးပြီး အပင်ဖြစ်ထွန်းမှုလေ့လာသွားပါမည်။ မျိုးကွဲ(၅)မျိုးမှာ

(ကျောက်စိမ်း၊ ပန်းရောင်-၁၊ သောင်ဒီ၊ ခွံပါးဖြူ၊ ပတ္တမြား) အပင်တို့ဖြစ်ပြီးအားစိုက်ပျိုးပြုစု၍ အပင်ကြီးထွားမှုမှတ်တမ်းကောက်ယူလျက်ရှိပါသည်။





၆; 2017-2018 1 တင်ပြစာတမ်း(၁၅.၈.၁၇)

၄။ အောက်ခံမျိုးအလိုက် ကျွဲကောအပင်ကြီးထွားမှုနှင့် အသီးထွက်သက်တမ်း အပေါ်အကျိုး သက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း

ရည်ရွယ်ချက်

ကျွဲကောတွင် အောက်ခံပင် အမျိုးမျိုးသုံး၍ စိုက်ပျိုးခြင်းဖြင့် အပင်ဖြစ်ထွန်းမှုနှင့် စီးပွားဖြစ် အကျိုးသက်ရောက်မှုကိုသိရှိရန်။

စမ်းသပ်ပုံစံ - ၃ x ၅ Fractional - RCB

အောက်ခံမျိုးများ (က) Single Citrus

(ခ) ရှောက်ရိုင်း (ရေဆင်း)

(ဂ) ရှောက်ရိုင်း (ဒေသ)

(ဃ) ကျွဲကောအစေ့မျိုး

(င) ကျွဲကောမြေထုပ်စည်း

အဖူးကိုင်း (၁) ပန်းရောင် - ၁

(၂) ကျောက်စိမ်း

(၃) သောင်ဒီ

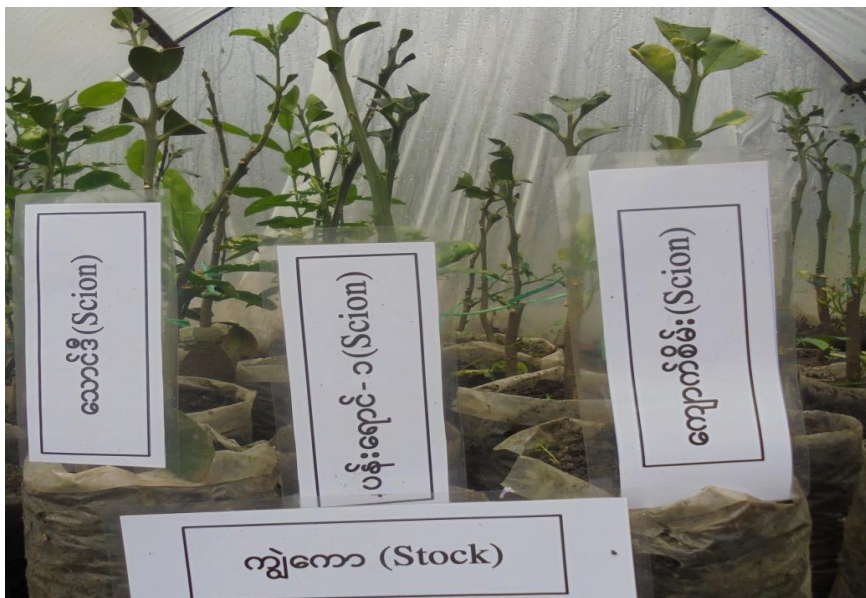
ယနေ့အချိန်ထိ ကျွဲကောစိုက်ပျိုးသူများသည် မြေထုပ်စည်း(Air layering) ပျိုးပင်များကို သာစိုက်ပျိုးလျက်ရှိကြပါသည်။ အပင်သက်တမ်း(၂၀)နှစ်နှင့် အထက်ရှိလာသော ကျွဲကောပင်များ အထူးသဖြင့် ပန်းရောင်ကျွဲကောပင်များတွင် အသီးအရွယ် သေးငယ်ပြီးဈေးကွက်ဝင် သီးလုံးရရှိမှု နည်းပါလာပါသည်။ ၎င်းမှာအပင်၏အမြစ်ဖွဲ့စည်းမှုအားနည်းသည်ဟု ယူဆပြီးအမြစ်ဖွဲ့စည်းမှု ကောင်းသောကိုင်းဆက်ပျိုးပင်များဖြင့် စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးရန်အတွက် ဤစမ်းသပ်ချက်ကို ဆောင်ရွက် ရခြင်းဖြစ်ပါသည်။

ဤစမ်းသပ်ချက်တွင် အောက်ခံပျိုးပင် (stock) များပျိုးထောင်ခြင်းကို ၂၀၁၆ခုနှစ်၊ မေလ တွင်ဆောင်ခဲ့ပါသည်။ ကိုင်းကူးဆက်ခြင်းဆောင်ရွက်ရန်လိုအပ်သည့် အပင်အရွယ်အစားရောက်ရှိ သည့် ၂၀၁၇ ခုနှစ်၊ မေလနှင့် ဇွန်လများတွင် ကိုင်းဆက်ခြင်းစမ်းသပ်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

တွေ့ရှိချက်

အောက်ခံမျိုးများအနက် Single Citrusမျိုးသည် ဒေသ၊ ရေ၊ မြေ၊ ရာသီဥတုနှင့် ကိုက် ညီပြီးကြီးထွားမှုကောင်းကာပိုးကျရောက်မှုမရှိခဲ့ပါ။ ရေဆင်းရှောက်ကိုင်းနှင့် ဒေသ (ရှောက်မျိုးများ လည်းအပင်ကြီးထွားမှုကောင်းပါသည်။ အရွက်ပိုးကျရောက်မှုရှိပါသည်။ ကျွဲကောအစေ့ ပျိုးပင်မှာ အပင်ကြီးထွားမှုအနည်းဆုံးရှိပါသည်။

ကိုင်းဆက်ပြီး (၁- ၁ ၁/၂) လအခြေအနေမှာ အောက်ခံမျိုးများအားလုံးသည် ကျွဲကောမျိုး များနှင့် ကိုင်းဆက်မှုအောင်မြင်ကြောင်းတွေ့ရှိရပါသည်။



E; 2017-2018 1 တင်ပြစာတမ်း(၁၅.၈.၁၇)

### ၅။ မင်းဂွတ် မြေဩဇာနှုန်းထားစမ်းသပ်ဖြစ်ထွန်းမှု

စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးထားသော အပင်ငယ်များကိုပေါင်းရှင်း၍ ပထမအကြိမ် မြေဩဇာကျွေးခြင်း ဆောင်ရွက်ထားပြီးအပင်ကြီးထွားမှုမှတ်တမ်းကို (၂) ပတ်တစ်ကြိမ်ကောက် ယူထားပါသည်။



၆။

### ပိန္နဲမြေဩဇာနှုန်းထားစမ်းသပ်ဖြစ်ထွန်းမှု

စမ်းသပ် စိုက်ပျိုးထားသောအပင်ငယ်များကိုပေါင်းရှင်း၍ ပထမအကြိမ် မြေဩဇာကျွေး ခြင်းဆောင်ရွက်ထားပြီးအပင်ကြီးထွားမှုမှတ်တမ်းကို (၂) ပတ်တစ်ကြိမ်ကောက် ယူထားပါ သည်။



### ၇။ ကျွဲကောမြေဩဇာနှုန်းထား

စမ်းသပ်စိုက်ပျိုးထားသော အပင်ငယ်များကို ပေါင်းရှင်း၍ပထမအကြိမ် မြေဩဇာကျွေးခြင်း ဆောင်ရွက်ထားပြီးပင်ကြီးထွားမှုမှတ်တမ်းကို(၂)ပတ်တစ် ကြိမ်ကောက်ယူထားပါသည်။



ကြက်မောက်တွင်

ခြင်း

ယခင်နှစ်

သီးထွက်စောသော အပင်များအသီး

ဆွတ်ခူးပြီးနောက် ပေါင်းရှင်းခြင်းမြေဩဇာကျွေးခြင်း၊ ကိုင်းဖြတ်ပုံသွင်းခြင်းများဆောင်ရွက် ထားပါသည်။ ကိုင်းဖြတ်ထားသောအပင်များမှ ပထမအကြိမ် ရွက်နုများထွက်ရှိနေပါသည်။ အသီးမခူးရသေးသောအပင်များရွက်နုများမထွက်ရှိပါ။ ၎င်းအပင်များသည် နောက်ရာသီတွင် အသီးပွင့်မှု နောက်ကျနိုင်ပါသည်။



**၂၀၁၇ ခုနှစ် ဇူလိုင်လကုန်အထိရန်ပုံငွေသုံးစွဲမှုအခြေအနေ**

စဉ်	ငွေစာရင်းခေါင်းစဉ်		၂၀၁၇-၂၀၁၈ ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေ	၄/၂၀၁၇မှ ၃၁.၇.၁၇ထိ
	အမှတ်	အမည်		

၁။	၀၁-၀၁	လစာငွေ	၅၄၆၀၀၀၀	၂၄၂၀၀၀၀
၂။	၀၂-၀၁	ပြည်တွင်းခရီးစရိတ်	၃၇၂၀၀၀	၈၇၀၀၀
၃။	၀၃-၀၁	လုပ်အားခ	၉၄၁၄၀၀၀	၃၁၀၁၇၀၀
၄။	၀၃-၀၂	အခွန်အခ	၇၀၀၀	
၅။	၀၃-၀၃	ငှားရမ်းခငွေ	၂၁၆၀၀၀	၃၀၀၀၀
၆။	၀၃-၀၄	သယ်ယူပို့ဆောင်ခ	၂၃၆၀၀၀	၄၀၀၀၀
၇။	၀၃-၀၅	ရုံးအသုံးအဆောင်	၁၉၇၀၀၀	၄၆၈၅၀
၈။	၀၃-၀၆	ခါတ်ဆီ/စက်ဆီ	၈၅၈၀၀၀	၂၂၁၉၅၀
၉။	၀၃-၀၇	တံဆိပ်ခေါင်း/ကြေးနန်း	၁၂၈၀၀၀	၂၀၀၀၀
၁၀။	၀၃-၀၈	လျှပ်စစ်မီးခါတ်အားခ	၁၂၀၀၀၀	၂၀၅၀၀
၁၁။	၀၃-၀၉	စာအုပ်၊ စာနယ်ဇင်း၊သတင်းစာ	၅၄၀၀၀	၉၀၀၀
၁၂။	၀၃-၁၃	လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ	၃၀၁၄၀၀၀	၁၃၀၄၀၀၀
၁၃။	၀၄-၀၁	စက်ကိရိယာတန်ဆာပလာပစ္စည်းများ	၈၅၀၀၀	၁၀၀၀၀
၁၄။	၀၄-၀၂	အဆောက်အဦးပြင်ဆင်စရိတ်	၁၀၀၀၀၀၀	
၁၅။	၀၄-၀၃	လမ်း၊တံတား	၄၀၀၀၀၀	
၁၆။	၀၄-၀၄	မော်တော်ဆိုင်ကယ်ပြင်ဆင်စရိတ်	၃၀၀၀၀	၃၀၀၀၀
၁၇။	၀၄-၀၉	အခြားပုံသေပိုင်ပစ္စည်းစာရင်း	၅၀၀၀၀၀	
		သုံးငွေစုစုပေါင်း	၂၂၀၉၁၀၀၀	၇၃၄၁၀၀၀

**ညွှန်ကြားရေးမှူးချုပ်လမ်းညွှန်သောသုတေသနခြံအင်္ဂါရပ်နှင့်အညီဆောင်ရွက်ထားမှုများ**

- ၁။ အမြဲတမ်းသန့်ရှင်းစေရန် တစ်စီဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
- ၂။ ထားရှိရမည့် ဆိုင်းဘုတ်၊ ဇယားနှင့် ကားချပ်များလည်းထားရှိထားပါသည်။

- ၃။ ခြံဝန်ထမ်းတိုးခြင်းအလိုက် သုတေသနလုပ်ငန်းတာဝန်များခွဲပေးထားပါသည်။
- ၄။ ခြံရှိစိုက်ပျိုးပင်အများစုကိုသုတေသနလုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
- ၅။ ခြံရှိရုံးနှင့်သို့လှောင်ရုံစသော အဆောက်အဦများသန့်ရှင်းသာယာ၍ သစ်လွင်တောက်ပစေရန်။ ပတ်ဝန်းကျင်သန့်ရှင်းရေးနှင့်လှပအောင်ဆေးသုတ်ခြင်း လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ထားပါသည်။
- ၆။ ခြံနယ်နမိတ်သိသာစေရန်အတွက် ခြံစည်းရိုးကာရံထားပါသည်။
- ၇။ မိမိပိုင်နယ်မြေများအားသီးစားချထားခြင်းနှင့် ငှားရမ်းထားခြင်းမရှိပါ။
- ၁၀။ ခြံဝန်ထမ်းမိသားစုအတွက် သက်သာချောင်ချိရေးအတွက်ကြားသီးနှံစိုက်ပျိုး၍ ထောက်ပံ့ပေးထားပါသည်။
- ၁၁။ ရေရှိရေးနှင့် ရေလေလွင့်မှုမရှိရန် အုတ်ရေမြောင်း များ PVC ပိုက်များတပ်ဆင်ပြီး စိုက်ကွက်များသို့ ရေပေးသွင်းလျက်ရှိပါသည်။
- ၁၂။ ခြံဝင်းအတွင်းမျိုးကူးအဆောက်အသား(၁၂'x၂၀') ယာယီတည်ဆောက်ထားပါသည်။
- ၁၃။ ခြံအတွက်လိုအပ်သော Mini-lab တည်ဆောက်သွားနိုင်ရန် ငွေလုံငွေရင်းရန်ပုံငွေတွင် ထည့်သွင်းတောင်းခံသွားပါမည်။
- ၁၄။ ခြံ၏ရည်ရွယ်ချက်များဖြစ်သော ပတ်ဝန်းကျင်တောင်သူများစိုက်ပျိုးမှုအခက်အခဲကို ဖြေရှင်းသောသုတေသနလုပ်ငန်းများချမှတ်ဆောင်ရွက်လျက်ရှိပါသည်။
- ၁၅။ ဝန်ထမ်းများအတွက် ဝန်ထမ်းအိမ်ယာကိုငွေလုံငွေရင်းရန်ပုံငွေဖြင့် တည်ဆောက်နိုင်ရန် တင်ပြတောင်းခံထားပါသည်။

**ယခင်နှစ်ကထက်သုတေသနလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ထားရှိမှုအခြေအနေ**

စဉ်	၂၀၁၆ခုနှစ်သုတေသနစမ်းသပ်ချက်များ	၂၀၁၇ခုနှစ်သုတေသနစမ်းသပ်ချက်များ
၁။	ကြက်မောက်တွင် သီးထွက်စောသော	ဒူးရင်းမျိုးစပ်မွေးမြူရွေးချယ်ခြင်း

	စိုက် နည်းစနစ်ရှာဖွေခြင်း	
၂။	ကြက်မောက်အောက်ခံနှင့်မျိုးကိုင်းဆက်စပ်မှုလေ့လာခြင်း	သစ်သီးပင်မျိုးများစုဆောင်းခြင်းနှင့် အပင်လက္ခဏာများလေ့လာခြင်း
၃။	ကြက်မောက်ကိုင်းဖြတ်နည်းစနစ်စမ်းသပ်ခြင်း	ကျွဲကောမျိုးကွဲ(၅)မျိုး၏ဒေသတွင်းကြီးထွားဖြစ်ထွန်းမှုကိုလေ့လာခြင်း
၄။	အစေ့မဲ့ကြက်မောက်သီးရရှိရေးစမ်းသပ်ခြင်း	ကျွဲကောတွင် အောက်ခံနှင့် အဖူးကိုင်းအမျိုးမျိုးသုံးကိုင်းဆက်၍ အပင်ကြီးထွားမှုနှင့် အသီးထွက်သက်တမ်းကိုလေ့လာခြင်း
၅။	ကျွဲကောတွင် အောက်ခံပင် အမျိုးမျိုးကို အသုံးပြု၍အပင်၏ ကြီးထွားမှုနှင့် အသီးထွက်သက်တမ်းကိုလေ့လာခြင်း	မင်းဂွတ် (၂) နှစ်သားပင်ငယ်တွင် မြေဩဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုး၏ အပင်ကြီးထွားမှုပေါ်အကျိုးသက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း
၆။	ကျွဲကောပင်ငယ်(၁)နှစ်သားတွင်ထရိုင်ဂိုဒါးမားမိုထည့် စိုက်ပျိုးခြင်း၏ အပင်ဖြစ်ထွန်းမှုနှင့် မှိုရောဂါကျ ရောက်မှုလေ့လာခြင်း	ပိန္နဲ(၂)နှစ်သားပင်ငယ်တွင် မြေဩဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုး၏ အပင်ကြီးထွားမှုပေါ် အကျိုးသက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း
၇။		ကျွဲကော(၂)နှစ်သားပင်ငယ်များတွင်မြေဩဇာနှုန်းထားအမျိုးမျိုး၏အပင်ကြီးထွားမှုပေါ်အကျိုးသက်ရောက်မှုလေ့လာခြင်း
၈။		ကြက်မောက်တွင်သီးထွက်စောစေမည့်စိုက်ပျိုးနည်းစနစ်ရှာဖွေခြင်း

**လုံခြုံရေး**

လုံခြုံရေးအတွက် ခြံစည်းရိုးများခြံမျက်နှာစာအပြည့်ကာရံနိုင်ရေး၊ စီစဉ်ဆောင်ရွက်ထားပါသည်။

**ရေသွင်းရေထုတ်အခြေအနေ**

အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံသည် ဆည်ရေသောက်ဧရိယာတွင်ပါဝင်သည့်အတွက် ရေလုံလောက်မှုရှိပါသည်။ ခြံသည်ဆည်ရေမြောင်း၏ အဆုံးခြံဖြစ်ခြင်းကြောင့် ရေရရှိမှုသည် ရေလေလွင့်ဆုံးရှုံးမှုမရှိစေရန် မြေသားမြောင်များနေရာတွင် အုတ်ရေမြောင်းများပြုပြင် ထားရှိပါသည်။ ဆည်ရေမဝင်နိုင်သည့် ကုန်းမြင့်စိုက်ကွက်များသို့ ရေလှောင်ကန်မှတစ်ဆင့် PVIပိုက်သွယ်တန်းပြီးစိုက်ကွက်များအရောက် ရေပေးသွင်းနိုင်ရန် စီစဉ်ထားပါသည်။

ခြံတွင်စိုက်ပျိုးရေးပညာရှင် ဝန်ထမ်းထပ်မံဖြည့်တင်ပေးရန်လိုအပ်ပါသည်။ လက်ရှိ အခြေအနေတွင် ခြံတာဝန်ခံ (၁) ဦးနှင့် စိုက်အထကကျောင်းဆင်း (၁) ဦးသာရှိပါသည်။ သုတေသနလုပ်ငန်းများတိုးချဲ့နိုင်ရန် ပြည့်စုံခိုင်လုံသောသုတေသနရလဒ်များရရှိနိုင်ရန် ပညာရှင်ဝန်ထမ်းထပ်မံဖြည့်တင်ပေးရန် လိုအပ်ပါသည်။

**စိုက်ပညာပေးဌာန(DOA)နှင့် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်မှု**

မွန်ပြည်နယ်အစိုးရအဖွဲ့၏ ပြည်နယ်ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရန် လုပ်ငန်းကဏ္ဍ(၅)ခုအနက် တစ်ခုဖြစ်သော နှစ်ရှည်ဥယျာဉ်သီးနှံဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေးညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးသို့ ပြည်နယ် စိုက်ပျိုးရေးဦးစီးမှူးမှ ဖိတ်ကြားခဲ့၍ ၁၈.၈.၂၀၁၇နေ့တွင် မွန်ပြည်နယ် ဥယျာဉ်ခြံသီးနှံ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရန်အတွက် သစ်သီးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ အစားထိုးပြောင်းလဲစိုက်ပျိုး ရန်နှင့် ဈေးကွက်ဝင်အရည်အသွေးမြင့်ထွက်ကုန်များ ထုတ်လုပ်ရေးအကြံပြုဆွေးနွေးခဲ့ပါ သည်။

**၂၀၁၇ ခုနှစ် ဇူလိုင်လကုန်အထိရန်ပုံငွေသုံးစွဲမှုအခြေအနေ**

စဉ်	ငွေစာရင်းခေါင်းစဉ်	၂၀၁၇-၂၀၁၈	၄/၂၀၁၇မှ
-----	--------------------	-----------	----------

	အမှတ်	အမည်	ခွင့်ပြုရန်ပုံငွေ	၃၁.၇.၁၇ထိ
၁။	၀၁-၀၁	လစာငွေ	၅၄၆၀၀၀၀	၂၄၂၀၀၀၀
၂။	၀၂-၀၁	ပြည်တွင်းခရီးစရိတ်	၃၇၂၀၀၀	၈၇၀၀၀
၃။	၀၃-၀၁	လုပ်အားခ	၉၄၁၄၀၀၀	၃၁၀၁၇၀၀
၄။	၀၃-၀၂	အခွန်အခ	၇၀၀၀	
၅။	၀၃-၀၃	ငှားရမ်းခငွေ	၂၁၆၀၀၀	၃၀၀၀၀
၆။	၀၃-၀၄	သယ်ယူပို့ဆောင်ခ	၂၃၆၀၀၀	၄၀၀၀၀
၇။	၀၃-၀၅	ရုံးအသုံးအဆောင်	၁၉၇၀၀၀	၄၆၈၅၀
၈။	၀၃-၀၆	ခါတ်ဆီ/စက်ဆီ	၈၅၈၀၀၀	၂၂၁၉၅၀
၉။	၀၃-၀၇	တံဆိပ်ခေါင်း/ကြေးနန်း	၁၂၈၀၀၀	၂၀၀၀၀
၁၀။	၀၃-၀၈	လျှပ်စစ်မီးခါတ်အားခ	၁၂၀၀၀၀	၂၀၅၀၀
၁၁။	၀၃-၀၉	စာအုပ်၊ စာနယ်ဇင်း၊သတင်းစာ	၅၄၀၀၀	၉၀၀၀
၁၂။	၀၃-၁၃	လုပ်ငန်းသုံးပစ္စည်းများ	၃၀၁၄၀၀၀	၁၃၀၄၀၀၀
၁၃။	၀၄-၀၁	စက်ကိရိယာတန်ဆာပလာပစ္စည်းများ	၈၅၀၀၀	၁၀၀၀၀
၁၄။	၀၄-၀၂	အဆောက်အဦးပြင်ဆင်စရိတ်	၁၀၀၀၀၀၀	
၁၅။	၀၄-၀၃	လမ်း၊တံတား	၄၀၀၀၀၀	
၁၆။	၀၄-၀၄	မော်တော်ဆိုင်ကယ်ပြင်ဆင်စရိတ်	၃၀၀၀၀	၃၀၀၀၀
၁၇။	၀၄-၀၉	အခြားပုံသေပိုင်ပစ္စည်းစာရင်း	၅၀၀၀၀၀	
		သုံးငွေစုစုပေါင်း	၂၂၀၉၁၀၀၀	၇၃၄၁၀၀၀

## ၂၀၁၈-၂၀၁၉ခုနှစ်အတွင်း ငွေလုံးငွေရင်းရန်ပုံငွေနှင့် သုံးစွဲဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ

ခြံအမည်- အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံ-မုဒုံမြို့

(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အရေအတွက်	နှုန်း	သင့်ငွေ	လိုအပ်ရခြင်းအတွက်ရှင်းလင်းချက်
၁	လျှပ်စစ်မီးသွယ်တန်းခြင်း (100KV-ထရမ်စဖော်မာ)	၁	စုံ		ခြံတွင်းအသုံးပြုသောလျှပ်စစ်မီးမှာကျေးရွာမီးလင် ရေးအဖွဲ့မှ ငှားရမ်းသုံးစွဲရခြင်းကြောင့် အိမ်သုံးမီတာတစ်လုံးသာတပ်ဆင်
	တပ်ဆင်ခြင်းနှင့် 11/0.4				သုံးစွဲခွင့်ရှိပါသည်။ တိုးချဲ့ဝန်ထမ်းနေအိမ်၊ ရုံးခန်း၊ သုတေသန
	လိုင်းတပ်ဆင်ခြင်း)				လုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန်အတွက် ဓါတ်ခွဲခန်း၊ အအေးခန်းတို့
					တွင်အသုံးပြုမည့်လျှပ်စစ်ကရိယာများမောင်းနှင်းရန်အတွက်
					ဓါတ်အားမလုံလောက်နိုင်ပါ။ အထက်ပါလုပ် ငန်းများကိုဆောင်
					ရွက်နိုင်အတွက်သီးခြားထရမ်စဖော်မာတပ်ဆင်ရန်လိုအပ်ခြင်း
					ဖြစ်ပါသည်။
၂	ဝန်ထမ်းနေအိမ် (၂)ခန်းတွဲ (၄၀'x ၃၅'x ၁၂')တစ်ထပ် (RC)	၁	လုံး		ခြံတွင် ၂၅' x ၃၀' x ၁၂' သွပ်မိုးအုတ်ကာဝန်ထမ်းအိမ်(၁)လုံးသာရှိပါသည်။ ဝန်ထမ်းဦးရေ၊ ရာထူးအဆင့်အတန်းနှင့်လျော့ညီသောဝန်ထမ်းနေအိမ် များလိုအပ်သည့်အတွက်တောင်းခံပါသည်။
၃	မိုး/လေတိုင်းကရိယာ	၁	စုံ		ခြံတည်ရှိရာဒေသရှိရာသီဥတုအချက်အလက်များတည်ကျမှန်ကန်

					တိုင်းတာသိရှိနိုင်ရန်အတွက်တောင်းခံခြင်းဖြစ်ပါသည်။

**၂၀၁၈-၂၀၁၉ခုနှစ်အတွင်း ငွေလုံးငွေရင်းရန်ပုံငွေနှင့် သုံးစွဲဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ**

ခြံအမည်- အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံ-မုဒုံမြို့

(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အရေအတွက်		နှုန်း	သင့်ငွေ	လိုအပ်ရခြင်းအတွက်ရှင်းလင်းချက်
၄	ဆေးဖျန်းစက်နှင့် ဆက်စပ်ပစ္စည်းများ(FST-30E)	1	Set			စိုက်ပျိုးထားသောဒူးရင်း၊ ကြက်မောက်၊ မင်းဂွတ်နှင့် ကျွဲကောသီးပင်ကြီးများကိုဆေးဖျန်းခြင်းပြုလုပ်ရာတွင် အပင်အထက်ဖျားရှိအကိုင်းမှအရွက်အထိထိရောက်စွာပက်ဖျန်းရန်အတွက်လိုအပ်ပါသည်။
၅	အချို့ရည်တိုင်းကရိယာ (Prix.meter)					ဒူးရင်း၊ ကြက်မောက်၊ မင်းဂွတ်နှင့် ကျွဲကောသီးနံ့များ၏ အချို့ဓါတ်ပါဝင်မှုကိုတိုင်းတာနိုင်ရန်အတွက် တောင်းခံခြင်းဖြစ်ပါသည်။
၆	၂" ရေမြှုပ်မော်တာ	2		150.00	300.00	သီးနှံစိုက်ခင်းများနှင့် ဝန်ထမ်းနေအိမ်များအတွက်ရေတင်ခြင်းလုပ်ငန်းများဆောင်ရွက်ရန်အတွက်တောင်းခံခြင်းဖြစ်ပါသည်။
၇	မီးအားထိန်းစက် (Voltage Regulator) (5KVA LIOA)	1		300.00	300.00	မီးအားအတက်အကျထိန်းညှိပေးရန်အတွက်လိုအပ်ပါသည်။

### ၂၀၁၈-၂၀၁၉ခုနှစ်အတွင်း ငွေလုံးငွေရင်းရန်ပုံငွေနှင့် သုံးစွဲဆောင်ရွက်မည့်လုပ်ငန်းများ

ခြံအမည်- အင်းစိုက်ပျိုးရေးသုတေသနခြံ-မုဒုံမြို့

(ကျပ်ထောင်ပေါင်း)

စဉ်	အကြောင်းအရာ	အရေအတွက်	နှုန်း	သင့်ငွေ	လိုအပ်ရခြင်းအတွက်ရှင်းလင်းချက်
	Transporting Equipment				
၁	ထော်လာဂျီ	၁		850.00	ခြံသုံးပစ္စည်းများပို့ဆောင်ရေးနှင့်ခြံ(၂)ခြံသို့ ပစ္စည်းများသယ်ယူရန် အတွက်လိုအပ်ပါသည်။
၂	Light Truck	၁		15500.00	ခြံလုပ်ငန်းများခရိုင်မြို့နယ်အတွင်းဆက်သွယ်သွားလာရန်အတွက် စမ်းသပ် ကွက်များသွားရောက်စစ်ဆေးရန်လိုအပ်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။
	Office Equipment				
1	Computer (desktop)	၁			ရုံးလုပ်ငန်းများတွင်စာစီစာရိုက်ခြင်းနှင့် စမ်းသပ်ကွက်dataများတွက်ချက်ရာ တွင်အသုံးပြုရန်အတွက်လိုအပ်ခြင်းပါသည်။
	PC -i7(4 <sup>th</sup> Gen;Intel				
	Core-3.6GHz) 16 GB)				
	DDR 3 RAM				
2	Colour printer	1 et			
	(Espon -L 310)				
3	Copier				
	(Cannon 4750 Series				

	Furniture					
၁	ဆက်တီ	၁ စုံ			၆၀၀.၀၀	
၂	ရုံးဘီဒို(အလူမီနီယမ်)	၁ လုံး			၂၀၀.၀၀	ရုံးစာများ၊ ငွေစာရင်းများနှင့်လျှပ်၊ နှစ်ချုပ်နှင့် စမ်းသပ်ကွက်dataများသိမ်းဆည်းရန်အတွက်လိုအပ်ပါသည်။